



الصف السادس

للفصل الدراسي الأول

٢٠١٣ / ٢٠١٤ م

kuwaitisociety@yahoo.com

www.kwsfna.com

الرجاء الدعاء لمن أعدها ونشرها ويحرم بيعها



التربية الإسلامية

التربية الإسلامية الفصل الدراسي الأول للصف السادس 2013/2014م

التعاريف :

- 1- الإيمان بالله : الاعتقاد الجازم بأن الله تعالى رب كل شيء ومليكه وخالقه وأنه المستحق للعبادة .
- 2- الفطره في اللغة : الخلقه . وفي الشرع : الإسلام .
- 3- التوحيد : أنه لا معبود بحق إلا الله .
- 4- العباده : اسم جامع لكل ما يحبه الله ويرضاه من الأقوال والأعمال الباطنه والظاهره .
- 5- القرآن الكريم : كلام الله تعالى المنزل على خاتم الرسل محمد صلى الله عليه وسلم المبدوء بالفاتحة والمختوم بالناس .
- 6- السوره : مجموعة من آيات القرآن الكريم جمعت وضمت إلى بعضها البعض بالمقدار الذي حدده الله تعالى .
- 7- الآيه : جزء من السورة لها بداية ونهاية وآخرها يسمى فاصله .
- 8- المكي : ما نزل قبل الهجرة النبوية إلى المدينة .
- 9- المدني : ما نزل بعد الهجرة النبوية إلى المدينة .
- 10- الحنفاء : ملة إبراهيم عليه الصلاة والسلام .
- 11- العلم : العلم بما تعنيه كلمة التوحيد وما تقتضيه من عمل وما يجب فعله .
- 12- اليقين : أن يكون قلبه مستيقنا بها ونفسه مطمئنه بها .
- 13- القبول : يقبل العبد بكل ما تقتضيه هذه الكلمه بقلبه ولسانه وجوارحه فيطيع أوامر الله ويجتنب كل ما نهى عنه .
- 14- الإنقياد : الإستسلام والإذعان لما تدل عليه كلمة التوحيد .
- 15- الصدق : أن يكون العبد صادقا مع الله في إيمانه وفي عقيدته وفي دعوته وأن يبذل الجهد في طاعة الله .
- 16- الإخلاص : تصفية الإنسان عمله من جميع شوائب الشرك فتكون جميع أعماله وأفعاله لوجه الله وليس رياء .
- 17- المحبه : محبة الله المقرونة بإجلاله وتعظيمه ومحبة ما يحب وتقديم ما يحبه الله على ما تحب النفس .
- 18- القرآن الكريم : كلام الله تعالى المنزل على خاتم الرسل محمد صلى الله عليه وسلم المبدوء بالفاتحة . والمختوم بالناس
- 19- البلاء : كل ما يصيب الإنسان من مصائب وأمراض ومتاعب على اختلاف أنواعها .
- 20- إرهاصات : أمر خارق للعادة يؤيد بها الله رسله قبل البعثه .
- 21- الصنم : تمثال من حجر أو معدن مصنوع على شكل معين .
- 22- الوثن : تمثال يعبد من دون الله ليس له شكل أو ماده معينه .
- 23- وَأَدِ الْبَنَاتِ : دفن البنات وهن أحياء خوفا من الفقر أو العار .
- 24- الربا : الزيادة التي يأخذها الدائن من المدين مقابل التأجيل .

- 25- الطهور: الطاهر في ذاته المطهر لغيره .
- 26- الطاهر : لظاهر بنفسه غير مطهر لغيره .
- 27- النجس : ما وقعت فيه نجاسة وهو قليل .
- 28- العبادة : اسم جامع لكل ما يحبه الله ويرضاه من الأقوال والأعمال الباطنه والظاهره .
- 29- النجاسة : القذاره التي يجب على المسلم التطهر وغسل ما أصابه منها وهي كل ما خرج من فرج الأدمي وبول وروث ورجيع كل حيوان لم يبح أكل لحمه .
- 30- الطهاره : إزالة كل نجاسة وهي واجب على كل مسلم .
- 31- رفع الحدث : زوال الوصف القائم بالبدن .
- 32- الخبث : يقصد به النجاسه .
- 33- الوضوء لغة : النظافه والنضاره .
- 34- الوضوء شرعا : استعمال الماء الطهور في أعضاء مخصصه بكيفية مخصصه .
- 35- البلوغ لغة : نضج الوظائف الجسدي .
- 36- البلوغ اصطلاحا : نضوج الغدد التناسلي واكتساب معالم جديدة تنقل الطفل من مرحلة الطفولة إلى مرحلة الشباب .

1- وضح منزلة الإيمان بالله في الإسلام ؟ الأصل الأول من الأصول الإعتقادي وأهمها .

2- اكتب باختصار عن ثمرات الإيمان ؟ 1- تحقيق الأمن التام 2- الاستخلاف في الأرض 3- دخول الجنة 4- الحياة الطيبة .

4- دل على وجود الله ؟ 1- دليل الشرع : ما جاءت به الرسل ونزلت به الكتب .

2- دليل الحس : 1- إجابة الدعوه 2- وهداية المخلوقات إلى ما فيه سر حياتهم .

3- دليل العقل : التفكير بالكون وما فيه من آيات يدل على وجود خالق له وهو الله .

4- دليل الفطره : أن الله فطر الناس على التوحيد والدليل لجوئهم إلى الله عند الشدائد .

5- دليل أسماء الله وصفاته : إن الله لا يغيب عنه شيء في السماوات والأرض وأنه شهيد على كل شيء .

5- ما متضمنات الإيمان ؟ 1- الإيمان بوجود الله 2- الإيمان بانفراده بالربوبية والألوهية 3- الإيمان بأسمائه وصفاته .

6- ما هي الدلائل الحسية على وجود الله دليل ؟ 1- إجابة الدعوات 2- دليل هداية المخلوقات .

7- بماذا هدى الله تعالى طير الهدهد ؟ بمعرفة مواضع الماء تحت الأرض .

8- أكتب ثلاث من ثمرات كلمة التوحيد ؟ 1- أفضل الذكر 2- أثقل شئ في الميزان 3- كلمة طيبة .

- 9- ما هي شروط كلمة التوحيد ؟ العلم واليقين والقبول والإنقياد والصدق والإخلاص والمحبة .
- 10- ما حكمك على كل من يعترض على الأحكام الشرعية التي شرعها الله عز وجل؟
يجب على الحاكم مقاتلته حتى يرجع .
- 11- ما أعظم نعمه على البشري؟ القرآن الكريم .
- 12- اذكر أسماء القرآن الكريم؟ 1 من أسمائه 1- الكتاب 2- الذكر ومن صفاته 1- الهدى 2- البلاغ
- 13- كيف يتم حفظ القرآن الكريم ؟ على السطور وفي الصدور .
13- ما الحكمة من تسمية القرآن بالكتاب ؟ لأنه يدون بالأقلام على السطور والكتب .
- 14- علل تعدد أسماء القرآن الكريم ؟ لإثبات عظمته وبركته وشموله .
- 15- بماذا يستخدم الطريق ؟ لقضاء الحاجات اليومية وهو ملك للجميع .
- 16- ما معنى إياكم والجلوس؟ التحذير من الجلوس على الطرقات .
- 17- لما حذر الرسول أصحابه الجلوس على الطريق؟ لما يؤدي إلى كشف عورات الناس والكلام الغير لائق
- 18- صف الطريق في الحاضر؟ واسع ومرصوف ومزود بالإنارة .
- 19- كيف تحل مشكلة وقوف بعض الشباب أمام مدارس البنات؟ أنصحهم بعدم الوقوف وغط البصر لأن هذا حق الطريق .
- 20- كيف تنصح صبي يكسر إنارة الطريق؟ أقول له لا تفعل لأن هذا أدى وقد نهانا الإسلام عنه .
- 21- ما هي حقوق الطريق ؟ 1- رد السلام 2- كف الأذى 3- غض البصر 4- الأمر بالمعروف 5- النهي عن المنكر .
- 22- لماذا يبئلي الله المؤمن بالمرض والمصائب ؟ ليكفر عن أعماله على أعماله .
- 23- ما هي أنواع البلاء ؟ 1- جسدي : مثل التعب والمرض 2- قلبي : مثل الهم والغم والحزن .
- 24- اذكر الناس أمام البلاء صنفان ؟ 1- صنف يسخط ويجزع 2- صنف يصبر ويحتسب الأجر .
- 25- ما جزاء من يصبر على البلاء ؟ يمحي الله جميع ذنوبه وينال أعلى الجنان .
- 26- ماذا فعل النمرود مع إبراهيم عندما كسر الأصنام ؟ حبس النمرود إبراهيم وألقاه بالنار .

27- ما الخطوات التي يتبعها المسلم أمام البلاء ؟ 1- الدعاء 2- الصلاة 3- الصدقة 4- الإستغفار 5- الصبر.

28- ماذا كان يسمى العرب قديما الذين يعبدون الله على ملة إبراهيم عليه السلام ؟ بالحنفاء.

29- من النبي الكريم الذي لقب بابن الذبيحين ؟ سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم.

30- من الذي تولى رفادة و سقاية الحجاج؟ ولماذا ؟ ه اشم بن عبد مناف لأنه كان ميسور الحال.

31- ماذا نذر عبد المطلب ؟ أن يذبح أحد أبنائه إذا تم أبناؤه عشرة.

32- ما حقوق الرسول على الأمة؟ 1- أن نحبه بعد حب الله 2- العمل بسنته 3- نشر دعوته 4- الصلاة عليه 5- طاعته.

33- أين يلتقي نسب أمنة بنت وهب بوالد النبي الكريم ؟ في بني كلاب.

34- متى ولد الرسول ومتى ؟ في مكه يوم الإثنين 12 ربيع الأول عام 576 م.

35- ماذا سمي العام الذي ولد فيه الرسول ؟ عام الفيل.

36- أكتب اسم الشخصية التالية :

1- حملت بمحمد الكريم ولم تجد ألم الحمل ولا مشقته ولا ثقلا كما تجد النساء ؟ أمنة بنت وهب.

37- لماذا أهلك الله أصحاب الفيل ؟ تعظيما لبيته ومقدمة لبعثة الرسول محمد.

38- دلل على أهمية الطهارة؟ جعل الله الطهارة نصف الإيمان وأن الله تعالى نظيف يحب النظافة.

39- ما المقصود برفع الحدث وزوال الخبث ؟ رفع الحدث : زوال الوصف القائم بالبدن وأما الخبث : يقصد به النجاسه.

40- إذكر أنواع الطهاره؟ نوعان 1- معنوي 2- حسي.

1- علل الإسلام يحث على الطهارة؟ للمحافظة على صحة الإنسان وأنها من الفطره.

2- من القريب من مجلس الرسول يوم القيامه ؟ الأحسن خلقاً.

3- ماذا كان خلق الرسول ؟ القرآن.

4- علل نهانا الإسلام عن مصادقة الأشرار؟ حتى لا يبعدوننا عن عبادة الله ولا نتعلم منهم الأخلاق السيعة.

5- كم تنقسم النفس البشري؟ إلى ثلاث 1- نفس مطمئنة 2- نفس لوامة 3- نفس أمارة بالسوء

6- ما هو أول شيء يفسد في الإنسان؟ القلب.

7- ماذا يحدث كلما غفل قلب المسلم عن ذكر الله؟ وجد الشيطان طريقه إليه.

8- كيف يتم تطهير القلب من الذنوب والمعاصي؟ 1- بطاعة الله 2- ذكر الله دائماً 3- الاستغفار 4- الندم.

9- متى تبدأ مرحلة الشباب العمري؟ من 18 إلى 29 سنة وهي مرحلة النضوج العطاء والإنجاز.

10- متى تبدأ مرحلة الطفولة العمري؟ من الميلاد إلى 13 سنة.

11- متى تبدأ مرحلة المراهقة العمري؟ من 14 إلى 17 سنة.

12- متى تبدأ مرحلة الوشد العمري؟ من 30 إلى 60 سنة.

13- على ماذا يحرص الشاب المسلم بالنسبة لوالديه؟ على طاعتهم وبرهم والإحسان إليهما.

14- ما واجب المسلم نحو نفسه؟ المحافظه على أداء الصلاة لتقوية روحه بالإيمان.

15- ما أهم مرحلة في حياة الإنسان؟ مرحلة الشباب.

16- ما الواجبات الملقاة على عاتق الشاب؟ واجبه نحو نفسه وأسرته ومجتمعه وأمه.

17- الصحابي أسامة بن زيد: ولاء الرسول إمارة الجيش وهو لم يتعد السابعة عشرة من العمر.

18- أسماء بنت أبي بكر الصديق: كانت تحمل الطعام لرسول الله وأبي بكر وهما في غار ثور في أثناء الهجرة من مكة إلى المدينة.

19- مصعب بن عمير: كان سفيراً لأهل المدينة يعلم الأنصار أمور الدين.

20- عائشة رضي الله عنها: من أئمة المسلمين وأعلمهن بأمور الدين.

21- من الأسباب التي تنمي التوحيد بالقلب؟ التزود بالعلم النافع.

22- عند الأخذ بالأسباب التي تنمي التوحيد في القلب فإنه: سيزيد إيمانه بالله.

23- ما أركان كلمة التوحيد؟ 1- الإثبات 2- النفي.

24- ما حكم كل من نطق بكلمة التوحيد من غير الاعتقاد بها ؟ مناقش .

25- ما حكم كل من قال كلمة التوحيد ووقع بما يخالفها من أعمال الشرك ؟ مشرك .

26- هات مثالا لكل نوع من أنواع العبادات الآتية : 1- عبادات قولية : (الدعاء)

2- عبادات قلبية : (المحبة) 3- عبادات بدنية : (الجهاد) 4- عبادات مالية : (الزكاة)

27- ما رأيك برجل يعبد الله تعالى خوفا منه دون محبة له ؟ لا تكتمل العبادة إلا بالمحبة والخوف .

28- من يسأل المسلم في أمور الدين ؟ أهل العلم والمعرفة في أمور الدين .

29- ماذا يبين الحديث الشريف ؟ أن ماء البحر طاهر يصح الوضوء منه .

30- ما وجه الاستفادة من الآية الكريمة التالية؟ قال تعالى: " أحل لكم صيد البحر وطعامه" سورة المائدة: 96

وجه الاستفادة : يجوز أكل الحيوانات البحرية والأسماك .

31- اكتب كلمة (يجوز) أو (لا يجوز) أمام ما يأتي :

(أ) توضأ مسلم لصلاة العشاء بماء البحر : (يجوز) .

(ب) إمتنع رجل من أكل حيوان حبار البحر اعتقادا منه إنه محرم أكله : (لا يجوز) .

32- ما وجه الاستفادة من الآية الكريمة التالية ؟ قال تعالى : " أَلَمْ يَجِدْكَ يَتِيمًا فَآوَى 6 وَوَجَدَكَ ضَالًّا فَهَدَى 7

وَوَجَدَكَ عَائِلًا فَأَغْنَى 8 "في سورة الضحى

وجه الاستفادة : عناية الله للرسول فأواه وهداه وأغناه من فضله .

33- كم أقام رسول الله في البادية وماذا تعلم ؟ 4 سنوات - وتعلم البلاغة وحسن البيان وجودة الألفاظ .

34- متى توفيت والدته سيدنا محمد ؟ وعمره 4 سنوات .

35- من الذي تكفل برعاية سيدنا محمد بعد وفاة أمه ؟ جده عبد المطلب .

36- كم بقي الرسول في كفالة عمه أبي طالب ؟ إلى أن شرفه الله بالرسالة .

37- كم نوع للنجاسات ؟ نوعان وهما : 1- نجاسات حسيه 2- نجاسات حكميه .

38- ما حكم الطهارة من النجاسات ؟ واجب على كل مسلم .

39- بماذا يمكن تطهير البدن والثوب ؟ بالغسل بالماء .

40- علل تختلف كيفية إزالة النجاسة ؟ باختلاف موضعها ونوعها .

41- ما أهمية الطهارة بالإسلام ؟ جعل الإسلام الطهارة شرطا من شروط صحة الصلاة .

42- ما وجه الاستفادة من الآية الكريمة التالية ؟ قال تعالى : " يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِذَا قُمْتُمْ إِلَى الصَّلَاةِ فَاغْسِلُوا وُجُوهَكُمْ وَأَيْدِيَكُمْ إِلَى الْمَرَافِقِ وَامْسَحُوا بِرُءُوسِكُمْ وَأَرْجُلَكُمْ إِلَى الْكَعْبَيْنِ " (المائدة : 6).

وجه الاستفادة : تدل على مشروعية الوضوء وأنه شرط من شروط صحة الصلاة .

43- ما فضائل الوضوء ؟ رفع الدرجات ومسح الذنوب .

44- متى يجب الوضوء ؟ 1- الصلاة 2- الطواف بالبيت 3- لمس المصحف .

45- متى يستحب الوضوء ؟ 1- عند ذكر الله 2- عند النوم .

46- ما وجه الاستفادة من الآية الكريمة التالية ؟ قال تعالى : " وَلَوْ يُؤَاخِذُ اللَّهُ النَّاسَ بِظُلْمِهِمْ مَا تَرَكَ عَلَيْهَا مِنْ دَابَّةٍ وَلَكِنْ يُؤَخِّرُهُمْ إِلَى أَجَلٍ مُّسَمًّى فَإِذَا جَاءَ أَجْلُهُمْ لَا يَسْتَأْخِرُونَ سَاعَةً وَلَا يَسْتَقْدِمُونَ 61 " في سورة النحل
وجه الاستفادة : تدل على حلم الله وعفوه على عباده .

47- متى كان يغضب الرسول ؟ لم يغضب لنفسه قط ولكن يغضب إذا انتهكت حرمات الله .

48- لماذا نهانا الإسلام عن الغضب ؟ لما له من مضار وآثار سيئة على اللسان والقلب والصورة .

49- ما فوائد الحلم والأناة على حياة الفرد والمجتمع ؟ تكسب المرء محبة الله وتحفظ صاحبها الشر .

50- كيف يتمكن الإنسان من الابتعاد عن الغضب ؟ يستعيد بالله ويجلس ويتوضأ .

51- ما وجه الاستفادة من الآيات الكريمة التالية ؟

1- قال تعالى : " وأوفوا بالعهد إن العهد كان مسئولا " 34 " سورة الإسراء .

وجه الاستفادة : أن الوفاء بالعهد صفة أساسية في بنية المجتمع الإسلامي .

2- قال تعالى : " قَدْ أَفْلَحَ الْمُؤْمِنُونَ... وَالَّذِينَ هُمْ لِأَمَانَاتِهِمْ وَعَهْدِهِمْ رَاعُونَ " 8 " سورة المؤمنین

وجه الاستفادة : أداء الأمانة وصيانة العهد .

52- ما صفة المؤمنین الأخيار الصالحین الذين يخلصون العبادة لله ؟ الوفاء .

53- لماذا الوفي يجد السعادة في نفسه دائما ؟ لأنه يعطي كل ذي حق حقه .

54- للوفاء أنواع عديدة عنها ؟ 1- الوفاء بالعهد 2- الوفاء بالوعد 3- الوفاء بالعقد .

55- ما علامات المنافق ؟ 1- إذا عاهد غدر 2- إذا حدث كذب 3- إذا أؤتمن خان .

56- ما حال المجتمع إذا عم الوفاء بين أفراده ؟ يعيش بأمن وحب .

57- النمو الجسمي : زيادة في طول الشاب

النمو العقلي : كتابة الشعر

النمو الانفعالي : الغضب

النمو الاجتماعي : المشاركة في عمل تطوعي

الفترة الأولى

الدرس (1) : الإيمان بالله تعالى وأدلة وجوده سبحانه (مجال العقيدة)

1- اذكر أركان الإيمان ؟ الإيمان بالله - الإيمان بالملائكة - الإيمان بالكتب - الإيمان بالرسول - الإيمان باليوم - الإيمان بالقدر .

2- اذكر معنى الإيمان ؟ الاعتقاد الجازم بأن الله رب كل شيء ومليكه وخالقه وأنه المستحق للعبادة وحده وأنه المتصف بصفات الكمال المنزه عن كل عيب ونقص مع التزام ذلك والعمل به .

3- اذكر منزلة الإيمان في الإسلام ؟ يعتبر الإيمان بالله تعالى الأصل الأول من الأصول الاعتقادية وأهمها وعليه مدار الإسلام .

4- اذكر الأمور التي يتضمنها الإيمان؟ الإيمان بانفراده بالربوبية - الإيمان بوجود الله - الإيمان بأسمائه وصفاته - لإيمان بانفراده بالألوهية .

5- اذكر ثمرات وفوائد فضائل الإيمان بالله ؟ حلول الخيرات ونزول البركات - الاستخلاف في الأرض والتمكين فيها - اكتساب الشجاعة - تحقيق الأمن التام - دخول الجنة والنجاة من النار - الحياة الطيبة - دفاع الله تعالى عن أهل الإيمان .

6- اذكر الأدلة على وجود الله تعالى ووحدانيته ؟

1- دليل الفطرة : الناس مفتورون على توحيد الله تعالى وكل مخلوق قد فطر على الإيمان بخالقه سبحانه .

2- دليل الشرع : ما جاءت به الرسل وما نزلت به الكتب من شرائع دليل على وجود الله .

3- دليل العقل : قيل لأعرابي من البادية : بم عرفت ربك ؟ فقال : الأثر يدل على المسير ، والبعره تدل على البعير ، فسماء ذات أبراج وأرض ذات فجاج ، وبحار ذات أمواج ، ألا تدل على السميع البصير ؟ .

4- دليل الشرع : إجابة الدعوات - هداية المخلوقات إلى ما فيه سر حياتها .

5- دليل أسماء الله وصفاته : الفطره السليمه أنه الله الكامل في أسمائه وصفاته وأنه الموصوف بما وصف به نفسه ووصفه به رسله من الكمال والتنزه عن النقص وأنه من كمال شهادته على كل شيء .

الدرس (2) : كلمة التوحيد فضلها وشروطها (مجال العقيدة)

1- اذكر الحديث ؟ عن جابر بن عبد الله رضي الله عنهما قال : سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : (أفضل الذكر لا إله إلا الله وأفضل الدعاء الحمد لله) .

2- لماذا أرسل الله الرسل ؟ أرسل الله جميع رسله لدعوة قومهم لتوحيد الله عز وجل وإخلاص العبودية له .

3- اذكر كلمة التوحيد؟ ومعناها؟ لا إله إلا الله - لا معبود بحق إلا الله .

4- اذكر ثمرات كلمة التوحيد ؟ أفضل الذكر - أنها أعظم نعمة على العباد - السبيل لدخول الجنة - بها تحصل شفاعة الرسول يوم القيامة - أعلى شعبة من الإيمان .

4- اذكر شروط كلمة التوحيد ؟ المحبة - العلم - الصدق - القبول - الإنقياد - الإخلاص - اليقين .

الدرس (3) : أسماء القرآن الكريم (مجال علوم القرآن)

1- اذكر أعظم نعم الله على البشريه ؟ أرسل الله سيدنا محمد عليه الصلاة والسلام .

2- ما هي المعجزه الخالده ؟ القرآن الكريم .

3- بماذا ميز الله القرآن الكريم ؟ ولماذا ؟ ميز الله القرآن الكريم بتعدد أسمائه وصفاته - وذلك لعظمته .

4- اذكر أسماء القرآن الكريم ؟ القرآن - الكتاب - الفرقان - الذكر .

5- لماذا سمي القرآن الكريم بالكتاب ؟ لأنه يدون بالأقلام على السطور والكتب .

6- اذكر بعضا من صفات القرآن الكريم ؟ الحق - البلاغ - الهدى - الوحي - السراج .

7- علل تعدد أسماء القرآن الكريم ؟ لإثبات عظمته وبركته وكماله .

الدرس (4) : حق الطريق (حديث شريف)

1- اذكر الحديث ؟ عن أبي سعيد الخدري رضي الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال إِيَّاكُمْ وَالْجُلُوسَ عَلَى الطَّرِيقَاتِ فَقَالُوا مَا لَنَا بُدٌّ إِنَّمَا هِيَ مَجَالِسُنَا نَتَحَدَّثُ فِيهَا قَالَ فَإِذَا أَبَيْتُمْ إِلَّا الْمَجَالِسَ فَأَعْطُوا الطَّرِيقَ حَقَّهَا قَالُوا وَمَا حَقُّ الطَّرِيقِ قَالَ غَضُّ الْبَصْرِ وَكَفُّ الْأَذَى وَرَدُّ السَّلَامِ وَأَمْرٌ بِالْمَعْرُوفِ وَنَهْيٌ عَنِ الْمُنْكَرِ .

2- اذكر ما تعرف عن راوي الحديث ؟ سعد بن مالك بن سنان بن ثعلبه شهرته (أبو سعيد) ولد عام 10 قبل الهجره - روى عن الرسول عليه الصلاة والسلام 1170 حديثا - توفي عام 74 هـ .

3- اذكر أهمية الطريق في حياة المسلم ؟ يستخدمه لقضاء حوائجه من أمور اجتماعيه وعباديه - الطريق ملك للجميع وهو مكان عام يرتاده الجميع ليقضوا حوائجهم الحياتيه ..

4- قارن بين الطريق في الماضي والطريق في الحاضر ؟

- الطريق قديماً : وعراً - ضيقاً - غير مرصوف ليس به إنارة كهربائي - وليس به إشارات مرورية تستخدم الدواب للانتقال من مكان وآخر .

- الطريق حديثاً : واسع مرصوفه إنارة كهربائيه - وخطط بلوحات مرورية تستخدم وسائل النقل في عملية الانتقال والتحرك - وهذه من نعم الله سبحانه على عباده أن هداه إلى الاهتمام بالشارع العام .

5- اذكر حق الطريق ؟

1- غض البصر 2- كف الأذى 3- رد السلام 4- الأمر بالمعروف 4- النهي عن المنكر

6- اذكر فوائد إعطاء حق الطريق على الفرد؟ 1- يحق لغيره ما يحب لنفسه 2- الإيثار 3- حسن السلوك.

7- اذكر فوائد إعطاء حق الطريق على المجتمع؟ 1- يتسم بالمحبة والتآلف 2- ينعم بالأمن والسلام والطمأنينة 3- الارتقاء في التعامل مع الأفراد.

الدرس (5) : تكفير الذنوب (حديث شريف)

1- اذكر الحديث؟ عَنْ أَبِي هُرَيْرَةَ عَنِ النَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ قَالَ : (مَا يُصِيبُ الْمُسْلِمَ مِنْ نَصَبٍ وَلَا وَصَبٍ وَلَا هَمٍّ وَلَا حُزْنٍ وَلَا أَدَى وَلَا غَمٍّ حَتَّى الشَّوْكَةِ يُشَاكِّهَا إِلَّا كَفَّرَ اللَّهُ بِهَا مِنْ خَطَايَاهُ) .

2- اذكر ما تعرف عن راوي الحديث؟ عبد الرحمن بن صخر الدوسي المكنى - شهرته (بأبي هريره) نشأ يتيماً ثم قدم إلى الرسول عليه الصلاة والسلام فأسلم عام 7هـ ولزم صحبة الرسول عليه الصلاة والسلام - روى عن الرسول عليه الصلاة والسلام 5374 حديثاً نقلها عن أبو هريره 800 رجل صحابي وتابعي .

3- اذكر أنواع البلاء؟ 1- جسديه : التعب - المرض . 2- قلبيه : الحزن - الهم - الغم .

4- ما جزاء من يصبر على البلاء؟ يمحي الله ذنوبه وسيئاته ويدخله الجنة .

5- من هم أشد الناس بلاء؟ الأنبياء عليهم الصلاة والسلام .

6- اذكر أصناف الناس أمام البلاء؟ نوعان :

1- يسخط ويجزع ويأس من أمر الله . 2- يصبر ويحتسب الأجر ويرجع إلى الله .

7- ما الخطوات التي يتبناها المسلم أمام البلاء؟ الصلاة - الدعاء - الاستغفار - قراءة القرآن - الصبر - الصدقه

الدرس (7) : ارهاصات النبوه قبل المولد (مجال السيره)

1- اذكر الحديث الشريف؟ عن أنس بن مالك قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : من صلى علي صلاة واحدة صلى الله عليه عشر صلوات .

2- من الذبيحين؟ إسماعيل عليه السلام - عبد الله والد النبي عليه الصلاة والسلام .

3- ما الأخلاق الفاسده المنتشره عند العرب قبل الإسلام؟ الربا - شرب الخمر - لعب الميسر - عبادة الأصنام - وأد البنات .

4- اذكر ارهاصات النبوه؟ اهتزاز إيوان كسرى - هزيمة أصحاب الفيل - خمود نار المجوس في بلاده فارس - سقوط الأصنام على وجوهها .

5- اذكر نسب الرسول عليه الصلاة والسلام؟ محمد بن عبد الله بن عبد المطلب بن هاشم بن عبد مناف بن قصي بن كلاب بن مره بن كعب بن لؤي بن غالب بن فهر (قريش) بن مالك بن النضر بن خزيمه بن

مدرکه بن إلیاس بن مضر بن نزار بن معد بن عدنان وینتهي نسبه إلى سيدنا إسماعیل بن إبراهیم الخلیل علیهم السلام .

6- أبناء عبد المطلب ؟ العباس - الحارث - أبو طالب - العباس - أبو لهب - ضرار - عبد الله - الزبير - نوفل - المغیره .

7- ماذا نذر عبد المطلب ؟ ولماذا ؟ أن یذبح أحد أبناءه - إذا تم أبناءه عشره .

8- من الذبیحین ؟ إسماعیل علیه السلام - عبد الله والد النبي علیه الصلاة والسلام .

9- ماذا تولى هاشم بن عبد مناف ؟ ولماذا ؟ الرفاده والسقايه للحجاج - لأنه كان موسرا .

10- اذكر حقوق الرسول علیه الصلاة والسلام علی أمه ؟ العمل بسنته - الصلاة علیه كلما ذكر - نشر دعوته وسنته - أن نحبه من بعد الله - طاعته فيما أمرنا .

11- من الذبیحین ؟ إسماعیل علیه السلام - عبد الله والد النبي علیه الصلاة والسلام .

الدرس (8) : ولادة النبي صلى الله عليه وسلم (مجال السيره)

1- أكتب ما تعرف حمل والدة النبي فيه ؟ ومتى مات والده ؟ حملت آمنه بنت وهب بمحمد رسولنا علیه الصلاة والسلام ولم تجد ألم الحمل ولا مشقته ولم تجد ثقلا كما تجد النساء - مات والده عبد الله وهو ما زال جنينا في بطن أمه .

2- متى ولد الرسول علیه الصلاة والسلام ؟ ولد صبيحة يوم الأثنين 12 ربيع الأول عام 576م في عام الفيل في شعب بني هاشم .

3- من سماه ؟ ولماذا ؟ سماه جده عبد المطلب (محمد) - ليكون محمودا في الأرض والسماء .

4- من التي أول من أرضعته بعد أمه ؟ ثويبه مولاة أبي لهب .

5- من مرضعة الرسول بعد ثويبه ؟ حليمة السعديه .

6- اكتب ما تعرف عن عام الفيل ؟ كانت واقعة الفيل قبل مولد الرسول علیه الصلاة والسلام بخمسين يوما قدم الله تعالى أمر الفيل لنبيه وبيته وإلا فأصحاب الفيل كانوا نصارى أهل كتاب وكان دينهم خيرا من دين أهل مكة لأنهم كانوا عباد أوثان فنصرهم الله على أهل الكتاب إرھاصا ومقدمة للنبي علیه الصلاة والسلام وتعظيما للبيت الحرام .

7- اذكر سبب إرسال أبرهه للفيله إلى الكعبه ؟ لأنه لما رأى العرب يحجون إلى الكعبه بنى كتيسه كبيره بصنعاء وأراد أن يصرف حج العرب إليها .

8- كم عدد الجنود والفيhle التي أرسلها أبرهه لهدم الكعبه ؟ ستون جندي و9 أو 13 فيلا.

الدرس (9) : المياه وأنواعها (مجال الفقه)

1- اذكر مصادر المياه ؟ ما نزل من السماء كماء المطر - ما خرج من الأرض كالينابيع والعيون .

2- اذكر شرط صحة الصلاة ؟

1- الطهاره لغه : النزاهه والنظافه عن الأقدار . 1- الطهاره شرعا : رفع الحدث وزوال الخبث .

3- اذكر ما الحدث ؟ 1- أصغر : ما يستوجب الوضوء . 2- أكبر : ما يستوجب الغسل .

4- اذكر ما أنواع الطهاره ؟

1- المعنويه : طهارة القلب من دنس الذنوب . 2- الحسيه : طهارة الجوارح وهي أعضاء الجسم .

5- ما الدليل على مشروعية الطهاره ؟ 1- الأمر بالوضوء لأجب الصلاة .

2- الوصيه بنظافة وطهارة الثياب . 3- الحث على الغسل في الكثير من المناسبات .

4- جعل الإسلام الطهاره نصف الإيمان .

6- اذكر الحكمة من تشريع الطهاره ؟ 1- الوقوف بين يدي الله تعالى في الصلاة طاهرا .

2- المحافظة على الصلاة . 3- المحافظة على كرامة المسلم وعزته . 4- أنها من دواعي الفطره .

4- جعل الإسلام الطهاره نصف الإيمان .

7- اذكر أنواع المياه ؟ 1- طهور : طاهر في ذاته المطهر . 2- طاهر : طاهر بنفسه غير المطهر لغيره .

3- نجس : ما وقعت فيه نجاسه وهو قليل أو كان كثيرا وتغير بها أحد أوصافه .

الدرس (10) : النجاسات الحسيه والحكمة وكيفية التطهر منها (مجال الفقه)

1- اذكر أنواع النجاسات ؟

1- حسيه : كل ما خرج من فرج الأدمي - بول وورث ما لا يأكل لحمه - الميتة - الدم - الخمر - الكلب - الخنزير .

2- حكميه : التي لا يبقى أثرها واضحا مثل البول الذي يصيب الثوب ثم يجف .

2- ما حكم الطهاره من النجاسات ؟ واجبه على كل مسلم .

3- اذكر طرق الطهاره من النجاسات ؟ 1- الإناء الذي شرب فيه الكلب : غسله سبع مرات أولا .

2- جلد الميتة : الدبغ . 3- السكين : المسح الذي يزول به أثر النجاسه .

4- النعل والخف : الدلك بالتراب . 5- البدن والثوب : الغسل بالماء .

6- الأرض : سائلا : يصب الماء عليه . جرما : بإزالة عين النجاسه .

الدرس (11) : محاسبة النفس ومجاهدتها (مجال التهذيب)

1- اذكر الحديث ؟ قال رسول الله - صلى الله عليه وسلم - (إن من أحبكم إلي وأقربكم مني مجلسا يوم القيامة أحاسنكم أخلاقاً) .

2- اذكر حسن الخلق ؟ - فعل الخير - مصاحبة الأخيار - التعاون على البر - أثر الصديق على صديقه .

3- لحسن الخلق مع الناس أمران اذكرهما ؟ 1- بذل المعروف قولاً وفعلًا . 2- كف الأذى قولاً وفعلًا .

4- اذكر حسن الخلق ؟ - فعل الخير - مصاحبة الأخيار - التعاون على البر - أثر الصديق على صديقه .

5- ما أثر الصديق على صديقه ؟ - كان عقبة بن أبي معيط يكثر من مجالسة الرسول وذات يوم دعا عقبة رسول الله إلى بيته وقدم له شيئاً من الطعام فأبى الرسول عليه الصلاة والسلام أن يأكل من طعامه حتى ينطق بالشهادتين فنطق بهما وأصبح مسلماً .
- وكان لعقبة صديق اسمه أبي بن خلف فعاتبه على إسلامه وهدده بالمقاطعة حتى رجع عقبة عن إسلامه .

6- اذكر أقسام النفس ؟ 1- نفس مطمئنة : يكون فيها اليقين والطمأنينة والخشوع .
2- نفس لوامة : مبعث التوبة والاستغفار . 3- نفس أماره : منبع الشرور وأساس الأخلاق الذميمة .

7- ما أول ما يفسد في الإنسان ؟ لماذا ؟ قلبه - لأنه غفل عن ذكر الله .

الدرس (12) : نظرة الإسلام إلى الشباب (مجال الثقافة الإسلامية)

1- من هم الشباب ؟ هم عدة الوطن وعتاده ورمز قوته عليهم يبني المجتمع ويرتقى ولهم دورا كبيرا في الحياة .

2- اذكر المراحل العمرية التي يمر بها الإنسان ؟ - الطفولة : من الميلاد إلى 13 سنة .
- المراهقة : من 14 إلى 17 سنة .
- الشباب : من 18 إلى 29 سنة .
- الرشد : من 30 إلى 60 سنة .
- الشيخوخة : من 60 إلى الموت .

3- اذكر نماذج من تاريخ الشباب في الإسلام ؟
- أسامة بن زيد : ولاء الرسول عليه الصلاة والسلام إمارة جيش وهو لم يتعد السابعة عشر من العمر .
- أسماء بنت أبي بكر : كانت تحمل الطعام للرسول عليه الصلاة والسلام .
- مصعب بن عمير : كان سفيرا لأهل المدينة يعلم الأنصار أمور الدين موفدا من قبل الرسول عليه الصلاة والسلام .
- أم المؤمنين عائشة : من أئمة المسلمين وأعلمهن بأمور الدين .

4- اذكر التكاليف الشرعية الواجبة على الشباب ؟ - العمل بسنة الرسول عليه الصلاة والسلام - عبادة الله تعالى - الصلاة - الصيام - طاعة البر - التحلي بالأخلاق الحسنة .

5- اذكر واجبات الشباب ؟ - نفسه - أسرته - مجتمعه - أمته .

الفترة الثانية

الدرس (1) : كلمة التوحيد في القلب والسلوك (مجال العقيدة)

1- اذكر أركان كلمة التوحيد ؟ النفي : في قول (لا إله) - الإثبات : في قول (إلا الله) .

2- اذكر الأسباب التي تنمي التوحيد بالقلب ؟ شكر الله تعالى على نعمه - التفكير في الكون - فعل الطاعات ترك المعاصي - مجالسة أهل الخير - الصبر على البلاء - التزود بالعلم النافع - سلامة القلب من الغل على المؤمنين - دوام ذكر الله تعالى .

3- اذكر ما تتضمنه كلمة التوحيد ؟ الاعتقاد الجازم به - والعمل بمقتضاها - واجتناب ما يناقضها .

4- اذكر الأمور التي تكون ضد التوحيد وتخدشه من الأقوال والأعمال ؟

1- الرقى : القراءة التي يرقى بها المريض أو المصاب بالعين أو السحر (1- ما كان خالياً من الشرك .
2- ما تضمن شيئاً من الشرك) .

2- التمائم : ما يعلق بأعناق الصبيان من خرزات أو عظام أو خيوط أو نحوها لدفع العين وقد يعلقها الكبار من الرجال والنساء وهذا من الشرك

3- الحلف بغير الله : الحلف بالكعبة أو الحلف بالأمانة أو الحلف بالنبي صلى الله عليه وسلم أو الحلف بالوالدين ومن حلف بغير الله تعالى فقد أوقع نفسه في الشرك .
- الذبح لغير الله :

9- ما الحكمه من نهي الشرع عن الرقى والتمائم ؟ لا اعتقاد صاحبها أنها تضر وتنفع بذاتها .

الدرس (2) : مفهوم العبودية لله تعالى (مجال العقيدة)

1- اذكر أنواع العبادات ؟

- 1- عباده قلبيه : الخوف - الخشية - التوكل - الرجاء - المحبه .
- 2- عباده قوليه : ذكر الله - الدعاء - الحمد والتهلل - الاستغفار .
- 3- عباده بدنيه : الصلاة - الصيام - الحج - الجهاد .
- 4- عباده ماليه : الزكاة - الصدقات .

2- اذكر أهمية العبادة ؟ 1- إنها من أوضح صفات الرسل الكرام عليهم الصلاة والسلام .

- 2- أن الله تعالى وصف بها عباده الصالحين .
- 3- إن العبادة غذاء الروح .
- 4- أن جميع الرسل دعوا أقوامهم إلى أدائها .
- 5- ذم الله المستكبرين عن أدائها وتوعدهم بالعذاب .

3- اذكر الأصول التي تقوم عليها العبادة ؟ 1- المحبه . 2- الرجاء . 3- الخوف .

4- اذكر الحديث ؟ عن جابر رضي الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم قال (من قال سبحان الله وبحمده غرست له نخلة في الجنة) .

الدرس (3) : السور المكية والمدنية والفرق بينهما (مجال علوم القرآن)

1- ما الفرق بين المكي والمدني؟

المكي : ما نزل قبل الهجرة النبوية إلى المدينة . المدني : ما نزل بعد الهجرة النبوية إلى المدينة .

1- ما الفرق بين السور المكية والسور المدنية؟

- تميزت السور والآيات المكية بأنها تخاطب المشركين وتذكر الأمم السابقة وتدعو إلى التوحيد وتحت على الفضائل مع قصر أغلب الآيات .
- تميزت السور والآيات المدنية بأنها تخاطب أهل الكتاب وتفصح المنافقين وتوضح الأحكام الخاصة للعبادات والمعاملات وأحكام الجهاد والقصاص مع طول أغلب آياته .

3- ما فوائد معرفة المكي والمدني؟

1- تنوع الأساليب الدعوية . 2- تفسير القرآن . 3- السير النبوية ومراحلها .

الدرس (4) : طهارة ماء البحر (مجال الحديث)

1- اذكر الحديث الشريف ؟ عن أبي هريرة قال : سَأَلَ رَجُلٌ النَّبِيَّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ فَقَالَ : يَا رَسُولَ اللَّهِ إِنَّا نَرَكَبُ الْبَحْرَ وَنَحْمِلُ مَعَنَا الْقَلِيلَ مِنَ الْمَاءِ فَإِنْ تَوَضَّأْنَا بِهِ عَطِشْنَا أَفَتَتَوَضَّأُ بِمَاءِ الْبَحْرِ؟ فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم : هو (الطَّهُورُ مَاؤُهُ الْحُلُّ مَيْتُهُ) .

2- ما حكم الوضوء من ماء البحر ؟ يجوز الوضوء من ماء البحر .

3- ماذا يفعل المسلم عندما يجهل أمراً من أمور دينه ؟ عليه أن يسأل أهله العلم في أمور الدين .

4- ماذا رد رسول الله صلى الله عليه وسلم على السائل ؟ وضح عليه الصلاة والسلام للسائل أن ماء البحر طاهر يصح الوضوء منه كما الحيوانات البحرية والأسماك التي بداخله حلال أكلها .

الدرس (5) : يتمه صلى الله عليه وسلم وكفالة جده ثم عمه (مجال السير)

1- اذكر ما تعرفه عن حياة الرسول عليه الصلاة والسلام ؟ - من ولادته إلى أربع سنوات عاش بالبادية .
- من ست سنوات ماتت أمه - من سن ثمان سنوات مات جده - بعد سن الثامنة تكفل عمه أبي طالب برعايته .

2- أقام الرسول عليه الصلاة والسلام في البادية حيث البلاغه وحسن البيان وجودة الألفاظ .
2- حضنته أم أيمن وهي جارية حبشية اسمها بركة .

الدرس (7) : الوضوء مشروعيته وفضله (مجال الفقه)

1- اذكر مشروعية الوضوء ؟ الكتاب : قال تعالى : (يا أيها الذين آمنوا إذا قمتم إلى الصلاة فاغسلوا وجوهكم وأيديكم إلى المرافق وامسحوا برءوسكم وأرجلكم إلى الكعبين) . السنه : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم (لا يقبل الله صلاة أحدكم إذا أحدث حتى يتوضأ) .

2- اذكر فضائل الوضوء ؟ - ترفع الدرجات بالوضوء - تمحو الله الخطايا والذنوب - المسلمون يوم القيامة غر محجلون من أثر الوضوء .

3- اذكر الأمور التي يجب لها الوضوء ؟ الصلاة - الطواف - مس المصحف .

4- اذكر الأمور التي يستحب لها الوضوء ؟ عند الذكر - عند النوم - تجديد الوضوء لكل صلاة .

الدرس (8) : الوضوء صفته وفرائضه وسننه (مجال الفقه)

1- اذكر الحديث ؟ عن أبي هريرة - رضي الله قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : (إذا لبستم وإذا توضعتم فابدءوا بأيمانكم) .

فرائض الوضوء	سنن الوضوء	مكروهات الوضوء	نواقض الوضوء
النية - غسل الكفين ثلاثاً الأيمن ثم الأيسر المضمضه والإستنشاق غسل الوجه - غسل اليدين إلى المرفقين . - مسح الرأس - غسل الرجلين مع الكعبين ثلاثاً - الترتيب .	التسمية - السواك - المضمضه والإستنشاق - غسل اليدين - مسح الأذنين - التيامن - الغسل ثلاثاً .	الوضوء في مكان نجس - الزيادة على الثلاث - الإسراف في الماء - ترك سنه أو أكثر من سنن الوضوء .	مس الفرج بباطن الكف والأصابع - الرده - النوم الثقيل - الخارج من السبيلين - استتارة العقل وفقد الشعور بإغماء أو سكر أو جنون .

الدرس (9) : الحلم والأناة (مجال التهذيب)

1- اذكر الحديث ؟ عن أنس بن رضي الله عنه أنه قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم (التأنى من الله والعجلة من الشيطان وما شيء أكثر معازيراً من الله وما من شيء أحب إلى الله من الحمد) .

2- ماذا وصف الله نفسه ؟ بأنه حلیم .

3- ما المقصود بالحلم والأناة ؟

الحلم : عدم مقابلة الإساءة والمعصية بالانتقام والعقوبة . الأناة : التثبیت وترك العجلة .

4- كيف كان غضب الرسول عليه الصلاة والسلام ؟ كان لا يغضب لنفسه أبداً إلا أن تنتهك حرمة الله .

5- اذكر فوائد الحلم ؟ تكسب المرء محبة الله ورضوانه - تقي صاحبها الشر - دليل كمال العقل وسعة الصدر وامتلاك النفس - تعمل على تآلف القلوب ونشر المحبة بين الناس - صفة من صفات الله وأوليائه الصالحين .

6- اذكر وسائل الابتعاد عن الغضب ؟ الاستعاذه من الشيطان - الجلوس إن كان قئماً - الوضوء .

الدرس (10) : الوفاء بالعهد والوعد (مجال التهذيب)

1- اذكر الحديث ؟ عن عبد الله بن عمرو رضي الله عنهما أنه قال : قال رسول الله : (أربع من كن فيه كان منافقا خالصا ومن كانت فيه خصلة منهن كانت فيه خصلة من نفاق حتى يدعها : إذا حدث كذب وإذا عاهد غدر وإذا وعد أخلف وإذا خاصم فجر) .

2- علل الوفي يجد السعادة في نفسه دائما ؟ لأنه يوفي حقوق الله - يوفي حقوق إخوانه المسلمين وأهله ونفسه

3- اذكر صفات المنافق ؟ إذا حدث كذب - إذا خاصم فجر - إذا وعد أخلف - إذا عاهد غدر .

4- اذكر أنواع الوفاء ؟ - الوفاء بالعهد : إتمامه وعدم نقضه حيث يتطابق صدق اللسان والعمل معا .
- الوفاء بالعقد : عهود الإيمان والقرآن أو ما يتعاقده الناس فيما بينهم .
- الوفاء بالوعد : أن يصبر الإنسان على أداء ما وعد به غيره .
- الوفاء بالنذر : ما يقدمه المرء لربه أو يوجبه على نفسه من صدقه أو عباده .

الدرس (11) : خصائص النمو في مرحلة الشباب (البلوغ) (الثقافة الإسلامية)

1- اذكر المراحل التي يمر بها الإنسان ؟ الطفولة - المراهقة - الشباب - الرشد - الشيخوخة .

2- اذكر خصائص النمو في مرحلة الشباب ؟

- النمو الجسمي : يظهر على الفتيان طفره في الطول والوزن عند البلوغ .
- النمو العقلي : يتجه فيه النشاط العقلي نحو التركيز وينمو الذكاء وتظهر الميول والقدرات وتزداد قدره على التخيل .
- النمو الإنفعالي : تبرز لدى المراهق انفعالات مثل الغضب وحدة الطبع - الخوف بسبب التغيرات السريعة ويظهر انفعال غيره نتيجة مقارنة نفسه .
- النمو الاجتماعي : يبرز لديه الشعور بالمسئولية الاجتماعية والميل لمساعدة الآخرين وإنماء روح التعاون وتقليد المشاهير في المجتمع والتمرد على سلطة الكبار .

3- اذكر دور المراهق الشباب في مرحلته ؟ اللجوء إلى الوالدين عند ظهور مشكلة وعدم التصرف دون علمهما - شغل وقت الفراغ بالمفيد من الأعمال والهويات - العناية بالتربيته الصحية والاهتمام بالتغذية والنوم المبكر والنظافة - الاشتراك بالنشاطات الاجتماعية التي تخدم الأسرة والمجتمع - الحرص على انتقاء الأصدقاء الصالحين - التمسك بالتعاليم الإسلامية .

4- اذكر صفات الشباب في مرحلة المراهقة ؟ الميل لتكوين مجموعة الأصدقاء - الثقة وتأكيد الذات .

الدرس (12) : تكوين الإرادة الإيجابية لشخصية المسلم (الهوية) (الثقافة الإسلامية)

1- اذكر الحديث ؟ عن شداد بن أوس قال : قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : (الكيس من دان نفسه وعمل لما بعد الموت والعاجز من أتبع نفسه هواها وتمنى على الله) .

الجمعية الكويتية للعمل الوطني وطن لا نعمل من أجله لا نستحق العيش فيه / بشرى المناع

2- اذكر الأدوار التي يمر بها الشباب ؟ دوره نحو نفسه - دوره نحو أسرته - دوره نحو مجتمعه - دوره نحو أمته الإسلامية .

3- اذكر أمثله على الإرادة ؟ شاب لديه إرادته يساهم في عمل ينفع بلاده - شاب لديه إرادته لحفظ القرآن الكريم - شاب لديه الإرادة أن يدرس لينال شهادته عليا .

4- اذكر مقومات الإرادة ؟ وجود فكره أساسيه - التحرك - العمل .

5- اذكر الوسائل المعينه التي تساعد الشاب المسلم لتكوين الإرادة ؟ تعميق الإيمان بالله والإخلاص له والافتداء بسنة الرسول عليه الصلاة والسلام - اختبار الصحبه - تعويد النفس على الصبر - ممارسة هوايات مفيده لملء الفراغ .

6- اذكر أمثله من حياة الرسول عليه الصلاة والسلام في تكوين الإرادة الإيجابية لأصحابه ؟ (فتح مكة - خيبر - الهجرة إلى المدينة) - الفتوحات الإسلامية التي حدثت في عهد الرسول عليه الصلاة والسلام وصحابته - الأخلاقيات التي تحلى بها المسلمون في عهده (الأمانة - الصدق - الكرم - الحب في الله - الإيفاء بالعهد) .

7- اذكر أمثله من حياة الرسول عليه الصلاة والسلام في تكوين الإرادة الإيجابية لأصحابه ؟ (فتح مكة - خيبر - الهجرة إلى المدينة) - الفتوحات الإسلامية التي حدثت في عهد الرسول عليه الصلاة والسلام وصحابته - الأخلاقيات التي تحلى بها المسلمون في عهده (الأمانة - الصدق - الكرم - الحب في الله - الإيفاء بالعهد) .



English

Grade Six 2013 / 2014 - Set book questions Unit (1)

1- What's your favourite sport ? football .

2- What do you need for scuba diving? goggles and a special breathing equipment.

3- What water sports can you enjoy in Kuwait?
scuba diving, swimming and sailing.

4- What do you need to play tennis? a racket, a ball and a net.

5- When can we go skiing? when there is snow

6. What do you need to play table tennis? a bat, a ball, a net and a table.

7- Why is a computer important ?
Because it helps us to get and store information, to chat and play games.

8-. When do you usually practice your favourite sport?
on the week-ends and in my free time.

9- Where do you practice your favourite sport ? In the club, house or the park.

10- What do you need to play football? a ball, football boots and a net for goals

Unit (2)

1- How is the weather in Kuwait ?
It is hot and dry in summer and cold in winter and rainy in winter.

2- Where can a tourist go in Kuwait?
to Towers, the Entertainment city, the ice rink, Aqua Park and the Scientific centre.

3- What Educational places can a tourist visit in Kuwait?
university and the scientific center

Unit (3)

1-Who was Al-Khwarizmi?
a famous Muslim mathematician. He was called the father of Algebra.

2-What did he make? first map of the world .

3- What is Algebra? It is a type of math that uses letters and signs.

4- Who was Mary Curie? a famous scientist.

5- Why was she famous? a cure for cancer.

6- Who invented the first compass? Arab sailors.

Unit (4)

1- How long can a person live without food? for more than a month .

2- How long can a person live without water? for about a week.

3-How much of earth is covered with water? Two thirds .

4- Where can we get fresh water from? from lakes, rivers and wells .

5- What do we use water for? for cooking, washing, cleaning and watering plants

6- How can countries make the sea water fresh?

By sending it to desalination plants

7- Why can't many countries build desalination plants?

Because they are expensive to build.

8- How can get Kuwait get fresh water?

By building desalination plants to make sea water fresh and drinkable.

9- Where does Kuwait keep fresh water? in towers all over the country

10- How do people waste water In everyday life?

in washing, brushing their teeth and leaving the tap turned on most of the time.

11- Suggest two ways to save water?

a) By turning the tap off as soon as we take what we need.

b) by using a bucket to wash a car c) by using sprinklers to water plants

d) by fixing all the pipes in the house.

Unit (5)

1-Which is the largest shark? whale shark.

2- Where does it live? in warm waters.

3- Is it dangerous ? No

4- What does it eat ? Small fish and sea plants.

5- How does a puffer fish look like?

It is round and has 4 sharp teeth and it has spikes.

6-What does a puffer fish do when it's frightened? / How does a puffer fish it self ?

It drinks a lot of water to become bigger and round and show her spikes.

7- How does a turtle protects itself ? By hiding inside its hard shell.

8-What do turtles do when they want to lay eggs? / where do turtles lay their eggs?

They go to the beach and dig holes in the sand then lay their eggs in them.

9- Where are butterfly fish usually found ? in coral reefs.

10- How does a butterfly protect itself ?

It has beautiful colours that helps it hide in coral reefs .

Unit (6)

What happens when water is frozen? It turns into ice.

2- What happens when we heat water? What does heat do to water?

It turns into vapour.

3- Where do scientists do their experiments? in laboratories.

4- What a thermometer used for? Why do doctors use a thermometer?

For measuring the temperature.

5-What do bees give us? Honey

6-Where is oil found? Where do engineers look for oil? under the sea or earth.

7- How can we move oil to the factories? Through pipelines.

8- What is Kuwait famous for? for oil.

9- What is mirror used for? for seeing ourselves.

10-What is a fan used for ? for blowing cool air.

Unit (1) My favourite sport

My favourite sport is playing football. I practise it in the club. I practise it at the weekend. I play football with my friends. I like this sport because it is good for my health

Unit (1) My school

I'm in grade six. My school name is Abdullatif Al Nesf. My school is big . My favourite school lesson is English. I'm good at Science and Maths. I like my school very much .

Unit (2) Kuwait

Kuwait is a small country that lies on the Arabian Gulf. It is a modern country. The weather is hot in summer and cold in winter. Its capital is Kuwait City. There are many interesting places tourists can visit like Kuwait Towers, the Scientific Centre, the National Museum and Failaka Island

Unit (3) Famous People

Al-Khawarizmi, Ibn Sina and Marie Curie are famous people. They helped us. They are given peizes. I would like to be a famous scientist to help people .

Unit (4) Water

Water is very important for our life. We get water from seas, rivers, springs, rains and wells. Kuwait gets drinking water from the sea after taking out salt from it using desalination plants. Kuwait keeps water in towers. If we drink dirty water, we will get sick or die. We should turn off the taps and not waste water

Unit (5) Sea animals

I can see many sea animals in Kuwait like turtles, whale sharks and fish. The whale shark eats plants and small fish. It is not dangerous but you mustn't swim near it because it is very big. Turtles lay their eggs in holes on the beach. Butterfly fish live in coral reefs. I like eating fish very much



الاعلوم

مذكرة العلوم الفصل الأول للصف السادس 2013/2014م

المصطلح العلمي :

- 1- بسط : العدد فوق الخط في الكسر هو عدد الأجزاء المتساوية في مجموعة كسرية .
- 2- مقام : العدد تحت الخط في الكسر هو عدد الأجزاء المتساوية في الكل .
- 3- كروموسومات : بني داخل نواة الخلية تحكم نشاطات الخلية .
- 4- بكتيريا : كائنات حيه دقيقه أحادية الخليه يمكن أن تسبب بعض الأمراض .
- 5- إخصاب : إتحاد نطفه بخلية بيضه .
- 6- بيضة مخصبه : الخلية التي تنتج عند اتحاد خلية بيضة بنطفة .
- 7- تلقيح : انتقال غبار الطلع من السداة إلي المتاع .
- 8- خلية بيضه : خليه تستطيع الاتحاد بنطفه لتشكل كائنا حيا جديدا .
- 9- موروث : ما ينتقل من الوالدين إلي النسل .
- 10- جين : قسم في الكروموسوم يحكم أو مسؤل عن صفة معينة .
- 11- جين متحج : جين تخفي تأثيرها جينة سائدة .
- 12- جين سائده : جين تحجب تأثير جينة أخرى .
- 13- هجين : كائن حي له جين سائده وأخري متحج لصفة ما .
- 14- طفرة : تغير دائم في بنية جين أو كروموسوم .
- 15- التمثيل البياني بالأعمده : تمثيل بياني يستخدم أعمده عموديه أو أفقيه لتبيان المعطيات .
- 16- تكيف بنيوي : تكيف في أجزاء جسم كائن حي ما أو في تلونه .
- 17- مماثل : تكيف يشبه فيه نوع ما نوعا آخر .
- 18- تكيف سلوكي : سلوك موروث يساعد كائنا ما علي البقاء حيا .
- 19- مصدر إيضاحي تصويري : رسم أو صورته فوتوغرافيه أو جدول أو مخطط أو رسم توضيحي يعرض المعلومات بصريا .
- 20- جهاز تنفسي : مجموعة الأعضاء التي تأخذ الأكسجين من الهواء وتزيل ثاني أكسيد الكربون من الجسم .
- 21- مخاط : سائل لزج تفرزه بطانة الأنف وأجزاء أخرى من الجسم مفتوحه للخارج .
- 22- قصبه هوائيه : الأنبوب الذي يمر من الحلق إلي الرئتين .
- 23- استنشاق : أدخل الهواء إلي الرئتين .
- 24- شعبه هوائيه : أحد الفرعين الذين يتشعبان من القصيه الهوائيه ويدخلان الرئتين .
- 25- حويصله هوائيه : واحد من الجيوب الدقيقه في الرئتين يحصل في داخله تبادل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون .
- 26- مثانه بوليه : عضو عضلي كيسي الشكل يخزن البول حتى يخرج من الجسم .
- 27- بول : سائل يتشكل في الكليتين ويتألف من فضلات النيتروجين وبعض الأملاح والماء الزائد .
- 28- كليه : واحده من زوج أعضاء من الجهاز الإخراجي تقوم بترشيح فضلات الخلايا من الدم .

- 29- زفر : أخرج الهواء من الرئتين .
- 30- الحجاب الحاجز : العضله الكبيره الموجوده تحت الرئتين التي تساعدك على التنفس .
- 31- شعيره دمويه : وعاء دموي دقيق ذو جدران رقيقه يمر عبرها الأوكسجين والأغذيه والفضلات .
- 32- جهاز إخراجي : مجموعه من الأعضاء التي تتخلص من فضلات الخلايا .
- 33- ميليلتر : وحدة مترية لقياس السعة وتساوي 0.001 L .
- 34- لتر : وحدة مترية لقياس السعة تساوي 1000 mL .
- 35- الذره : أصغر جسيم لعنصر ما له خواص العنصر .
- 36- العنصر : مادة لا يمكن تجزئتها إلي مواد أخرى بواسطة الحرارة أو الضوء أو الكهرباء .
- 37- النواة : مركز الذرة حيث تتواجد البروتونات والنيوترونات.
- 38- الجزيء : ذرتان أو أكثر متحدتان معاً أو الوحدة الأصغر للكثير من المواد.
- 39- مركب كيميائي : مادة تتكون من اتحاد عنصرين أو أكثر.
- 40- خليط : مادتان أو أكثر ممتزجتان ولكن يمكن فصلها لأن ذراتها لا تتحد.
- 41- محلول : خليط تتفكك فيه المواد إلي جسيماتها الأساسية وتنتشر انتشاراً متجانساً عبر مادة أخرى.
- 42- خاصة طبيعية : طريقة لوصف جسم ما باستخدام صفات يمكن ملاحظتها أو قياسها دون تغيير المادة إلى شيء آخر
- 43- تغير طبيعي : تغير خاصة طبيعية أو أكثر .
- 44- خاصة كيميائية : خاصة تصف طريقة تفاعل مادة ما مع مواد أخرى .
- 45- تغير كيميائي : تغير ينتج مواد جديدة بخواص جديدة .
- 46- تفاعل كيميائي : عملية تنتج مادة أو أكثر تختلف عن المواد الأصلية .
- 47- تسلسل : وضع الأشياء أو الأحداث بالترتيب الصحيح
- 48- غلاف جوي : طبقة الغازات التي تحيط بالأرض وتتواجد فيها السحب .
- 49- غلاف مائي : الجزء المائي من سطح الأرض .
- 50- غلاف صخري : قشرة الأرض الخارجية والصلبة .
- 51- قشره : الطبقة العليا للأرض تقع فوق الدثار .
- 52- دثار : الطبقة الوسطى للأرض تقع بين القشرة واللب .
- 53- لب : الجزء المركزي للأرض تقع تحت الدثار .
- 54- التجوي : عملية تفتت وتكسر الصخور وتغيرها .
- 55- التعري : انتقال التربة والصخور التي تجوت .
- 56- الترسيب : تراكم المواد التي ينقلها التحات .

- 57- دورة الصخور : الطرائق التي تتغير بها الصخور من نوع آخر .
- 58- صخور ناربه : صخور تتشكل من الصخور المنصهرة الصاعدة من أعماق الأرض.
- 59- صخور رسوبيه : صخور تتشكل عندما تنضغط معاً أو تتماسك في ما بينها .
- 60- صخور متحول : صخور تتشكل عندما تتغير صخور رسوبية أو ناربه بفعل الحرارة أو الضغط.
- 61- وقود أحفوري : وقود تشكل على مر سنين عديده من بقايا كائنات حيه .
- 62- معادن : مادة صلبة طبيعية غير حية لها بنية كيميائية محددة .
- 63- مورد طبيعي متجدد : مورد يمكن استبداله خلال فترة زمنية قصيرة نسبياً.
- 64- مورد طبيعي غير متجددا : مورد طبيعي لا يمكن استبداله بعد أن ينفذ.
- 65- تلوث الهواء : إضافة أي مادة ضارة إلى الهواء.
- 66- ملوث : مادة ضارة مضافة إلى الهواء أو الماء اليابسة.
- 67- أول أكسيد الكربون : غاز سام لا لون له ولا رائحة يتألف من الكربون والأكسجين.
- 68- أوزون : جزئ من الأكسجين يحتوي على ثلاث ذرات من الأكسجين .
- 69- مطر حمضي : مطر يحتوي على أحماض تتشكل عندما تتفاعل ملوثات الهواء مع بخار الماء.

الوحده الأول : الفصل الأول : التكاثر والتغير

1- علام تحتوي البذور؟ على نبتة جديدة نامية وعلى غذاء مختزن.

2- كيف تصل النطفة داخل حبيبات اللقاح إلى خليه البيضة داخل المخروط البذري؟ عن طريق الريح حيث ينمو لها أنبوب لتتحد مع خلية البيضة.

3- كيف تتكاثر الأميبا والكائنات الأحادية الخلية الأخرى؟ بأن تنقسم إلى خليتين.

4- لماذا تستمر بعض خلايا جسمك بالانقسام حتى بعد انتهاء مرحلة نموك؟ لإنتاج جديدة خلايا جديدة تحل محل الخلايا القديمه التي تأكلت أو ماتت.

5- ما الذي يجعل خلي جديد مماثلة للخلي التي تنقسم منها؟ الكروموسات.

6- أي نوعين من الخلايا يتحدان لإنتاج نسل عند الكائنات المتعددة الخلايا؟ خلية البيضة والبويضة.

7- ما هو عدد الكروموسات لنطفة أو لخلية بيضة مقارنة مع خلية أحد الوالدين؟ نصف عدد الكروموسات.

8- كيف تبلغ نطفات المرجانيات وخلايا بيضها بعضها ببعض؟ يبعث الزنطفات وخلايا البيض في الماء حيث تلتقي وتتحد مشكلة خلايا مخصبة.

9- عدد الكروموسومات في خلايا جسم القط هو 38 فما هو عدد الكروموسومات في الخلايا التناسلية للقط؟ 19

10- ماذا يحصل للخلية الأم بعد عملية إنقسام الخلية؟ تختفي لأنها إنقسمت إلى نصفين وأصبحت خليتي نسل.

11- عندما تتحد نطفة ببيضة خلية لتشكيل بيضة مخصبة كم يكون عدد الخلايا في البيضة المخصبة؟ خلية واحدة.

12- ماذا يوجد داخل حبيبات غبار الطلع (حبوب اللقاح) ويخصب خلايا البيض الموجودة في بويضات الزهرة؟ النطفات.

13- أين تتواجد خلايا بيض الزهرة؟ داخل البويضات الموجودة في الجزء السفلي من المتاع.

14- كيف تساعد الشعيرات الموجودة على جسم النحلة على تلقيح الأزهار؟ تنتقل حبيبات غبار الطلع (حبوب اللقاح) الملتصقة بالشعيرات إلى أزهار أخرى.

15- ما هي الطرق الأخرى غير النحل التي يمكن أن ينتقل بها غبار الطلع من زهرة لأخرى؟ الرياح - العصفير - الخفافيش - العديد من الحشرات.

16- ما المهمة التي يؤديها أنبوب غبار الطلع؟ يجمع غبار الطلع في أعلى المتاع بالبويضة في أسفل المتاع مما يسمح للنطفة في حبيبة غبار الطلع من تخصيب خلية البيضة داخل البويضة.

17- كيف تنقسم الخلايا؟ تنسخ كروموسوماتها كإفاه وأجزاء أخرى من الخلية وعندها تنتقل كل مجموعه من الكروموسومات إلى خلية نسل واحدة ثم تنقسم الخلية إلى قسمين.

18- كيف تنتج الخلايا كائنات حية جديدة؟ تنتج الخلايا كائنات جديدة بطريقتين تنقسم الكائنات الأحادية الخلية ببساطة إلى نصفين أما لدى الكائنات المتعددة الخلايا فتجتمع بيضة خلية بنطفة لتشكيل بيضة مخصبة تستمر بالإنقسام لتشكيل كائن جديد.

19- كيف تتكاثر نبتة زهره؟ عندما ينتقل غبار الطلع (حبوب اللقاح) من الأسديع إلى رأس المتاع. ينمو أنبوب غبار الطلع نزولاً من حبيبات غبار الطلع عبر المتاع فتجتمع النطفة في حبيبة غبار الطلع بخلية البضة داخل البويضة لتتو البيضة المخصبة لتصير بذوراً يمكن أن تنشأ منها نباتات جديدة.

20- قارن عدد الكروموسومات داخل خلايا جسم كائن حي ما بعدد الكروموسومات في خلاياه التناسلي؟ يوجد في الخلايا التناسلية لكائن ما نصف عدد الكروموسومات الموجودة في خلايا جسمه.

21- ما هو الهجين؟ كائن حي له جينه سائيه وأخرى متحجيه لصفه ما.

22- ما هو عدد احتمالات الجينات لصفة ما لدى نسل والدين؟ جينتان سائدتان - جينتان متحجيتان -

جينة واحدة سائدة وأخرى متنحية

23- ما فائدة توقع أي من الصفات يمكن أن تظهر في نسل نباتي ذره؟ معرفة إن كان كوز الذره سيكون حجمه كبيرا أو صغيرا أو لذيذا..

24- كيف يحصل النسل على صفات كتلك التي عند والديه؟ عندما يتكاثر الوالدان تحدد الكرسومات والجينات التي يتلقاها النسل أي من الصفات هي مثل صفات والديه.

25- كيف تختلف الجينات السائدة عن الجينات المتنحية؟ الجينة المتنحية هي جينة تأثيرها مخفي والجينة السائدة هي جينة بإمكانها أن تحجب تأثير جينة أخرى.

26- كيف تؤثر الطفرة في وصفة ما؟ الطفرة هي تغير دائم في بنية جينة أو كروموسوم.

27- اشرح كيف ترتبط الجينات والكروموسومات؟ الجينات هي أجزاء من الكروموسومات.

28- كيف يمكن لرائحة زهرة أن تساعد النبتة على تلبية حاجاتها الأساسية؟ على جذب الحشرات التي تضمن تلقيحها وفي النهاية تكاثرها.

الوحدة الأولى : الفصل الثاني : التكيفات

29- اذكر تكيفا بنويوا يحمي بعض النباتات من الحيوانات؟ سوق النباتات التي تغطيها الأشواك.

30- ما المماثلة؟ تكيف يشبه فيه نوع ما نوعا آخر.

31- كيف تحمي ألوان سمكة المزلقاز هذه الأخيرة من أعدائها؟ ألوان سمكة المزلقاز تساعد على الاندماج في خلفيتها وبذلك تصعب على أعدائها رؤيتها.

32- اذكر ثلاثة طرق يساعد فيها لون الحيوان هذا الأخير على البقاء حيا في بيته؟ يخيف الأعداء يمكنه من الاختباء من أعدائه. يجذب أقرانه محتملين.

33- كيف تختلف الحيوانات ذات التلوين التحذيري عن تلك التي تستخدم المماثلة؟ الحيوانات ذات التلوين التحذيري خطيرة أما تلك التي تلجأ إلى المماثلة فهي غير خطيرة في أغلب الأحيان ومع إنها تبدو كذلك.

34- ما هي الحاجات الأساسية لحيوان يعيش في الماء؟ إيجاد الطعام تجنب التعرض للأكل جذب الأقران حماية الصغار البقاء حيا في بيئته.

35- كيف تتنفس الأسماك تحت الماء؟ لديها خياشيم تمتص الأكسجين من الماء وتطلق ثاني أكسيد الكربون في الماء.

36- ما المشاكل التي تواجهها الكائنات الحية التي تعيش على اليابسة ولا تعاني منها الكائنات الحية التي تعيش في الماء؟

تحتاج الكائنات الحية التي تعيش على اليابسة إلى الحصول على كمية كافية من الماء والمحافظة عليه داخلها.

37- ما هي بعض التكيفات التي تساعد الكائنات على البقاء حية؟ الصفات أكانت سلوكية أو بنوية التي تساعد الكائنات على تلبية حاجاتها الأساسية وعلى البقاء حية في محيطها هي تكيفات.

38- حدد تكيفا بنويا و اشرح كيف يساعد الكائن على البقاء حيا؟

1- رائحة اللحم العفن التي تصدر عن زهرة الرفليزيا تجذب الذباب الذي يلحق الأزهار (التكاثر)

2- التلوين التحذيري لضفدع السم النبلي يحذر الأعداء من الاقتراب (تجنب الحيوانات المفترسة)

3- للهندباء بذور لها خيوط ريشية خفيفة تطير مع الريح إلى مكان حيث يمكن أن تنبت لها جذور وتنمو (يجب أن يكون للبذور جذور لتنمو) .

39- حدد تكيفا سلوكيا و اشرح كيف يساعد الكائن على البقاء حيا؟

1- تهاجر الفراشات الملكية لتتفادى الشتاء القاسي (الحماية البيئية) .

2- يتظاهر الأبوسوم أنه ميت عندما يخيفه حيوان قد يأكله (تجنب الحيوانات المفترسة) .

3- ترقص النحل لتساعد الأخريات على ايجاد الغذاء للخليه (تأمين الغذاء) .

40- قارن التكيفات السلوكية بالسلوكيات المكتسبة وقابل بينهما؟ التكيفات السلوكية هي غريزية وموروثة السلوكيات المكتسبة يتعلمها الحيوان وهي غير موروثة .

41- لماذا بقيت الفراشات الرمادية القائمة حية على خلاف الفراشات الفاتحة عندما تسبب السناج (الدخان الأسود) بجعل الأشجار قاتمة جدا؟

تمكنت الطيور التي تقتات بالفراشات أن ترى الفراشات الفاتحة على الأشجار القاتمة بينما يصعب عليها رؤية الفراشات الداكنة.

42- أي حيوان تمكن من البقاء حيا مع نهاية العصر الجليدي عندما أصبح المناخ أكثر دفئا؟ الثعلب الرمادي

43- هل ينتمي كلبى السان برنار والشيواوا إلى النوع نفسه؟ نعم على الرغم من أن الفرق كبير من حيث الشكل الخارجي.

44- ما هو مصدر الإختلافات بين أفراد النوع الواحد؟ الطفرات .

45- لم نادرا ما يحتمل أن تنتقل الطفرات المدمرة للغابة إلى النسل؟ لأن الكائن الذي ستظهر لديه طفرة مماثلة لن يبقى على الأرجح حيا ليتكاثر.

46- ما هما الاختلافان الحاصلان عند الفراشات النحاسية؟ تتنوع الفراشات النحاسية من حيث اللون والحجم والنمط

47- ماذا حصل للفراشات الرمادية والماموث والثعلب الرمادي بعد أن تغيرت بيئة كل منها؟

1- أصبحت الفراشات الرمادية متكيفة مع البيئة المتغيرة وبقيت على قيد الحياة

2- الماموث بقي على حاله وانقرض 3- لم يتغير الثعلب الرمادي وبقي حيا.

الوحدة الأولى : الفصل الثالث : التنفس والإخراج

48- حدد أربعة أجزاء من الجهاز التنفسي؟ الأنف - الحلق - القصبة الهوائية - الرئتان .

49- ما المخاط؟ سائل لزج تفرزه بطانة الأنف وأجزاء أخرى من الجسم مفتوحة للخارج.

50- كيف يدخل الأكسجين إلى الجسم؟ عندما نستنشق ينتقل الأكسجين عبر الجهاز التنفسي ويدخل إلى الحويصلات الهوائية في الرئتين وينتقل الأكسجين من الحويصلات الهوائية إلى الدم في الشعيرات الدموية.

51- كيف يخرج ثاني أكسيد الكربون من الجسم؟ عند الزفير يخرج ثاني أكسيد الكربون من الجسم حيث ينتقل من الأوعية الدموية إلى الحويصلات الهوائية.

52- ما هو الحجاب الحاجز؟ سطح عضلي كبير يقع تحت الرئتين.

53- كيف يساعدك الحجاب الحاجز على التنفس؟

عندما يتقلص الحجاب الحاجز أو يضيق ينبسط ويهبط وتتقلص أيضا العضلات الموجودة بين الأضلاع فتدفع الأخيرة إلى الأعلى وإلى الخارج مما يجعل الحيز داخل الصدر أوسع وعندها يندفع الهواء إلى الرئتين لملئ المكان الإضافي، بعدها يرتخي الحجاب الحاجز ويتحرك إلى الأعلى أخذا شكله الطبيعي ثم ترتخي أيضا العضلات بين الأضلاع فتتحرك نزولا وإلى الداخل ويصبح الحيز في الصدر أصغر فيندفع الهواء إلى الخروج من الرئتين

54- ما هي الطرق التي يغير بها أنفك الهواء الذي تستنشقه؟ الأنف يذفي الهواء ويرطبه وينظفه.

55- صف تبادل الغازات الذي يحصل داخل الأكياس الهوائية لرئتيك؟ ينتقل الأكسجين الذي في الهواء عبر جدران الحويصلات الهوائية ثم عبر جدران الأوعية الدموية ليصل إلى الدم وفي الوقت نفسه ينتقل ثاني أكسيد الكربون في الدم عبر جدران الأوعية الدموية ثم عبر جدران الحويصلات الهوائية وصولا إلى الرئتين.

56- كيف تساعدك العضلات تحت رئتيك وبين أضلاعك على الشهيق؟

يتقلص كل من الحجاب الحاجز والعضلات بين الأضلاع للسماح بالإستنشاق. ينبسط الحجاب الحاجز وينخفض في حين تتحرك الأضلاع نحو الأعلى وإلى الخارج توسع هذه الحركة الحيز داخل الصدر فيندفع الهواء إلى داخل الرئتين ليحل المكان الإضافي.

57- كيف يختلف لون الدم الغني بالأكسجين عن لون الدم الذي أزيل منه الأكسجين؟ يكون لون الدم الغني بالأكسجين أحر ناصع بينما الدم الذي أزيل عنه الأكسجين داكن وباهت ولونه أحمراً مائل إلى البنفسجي.

58- ما هي الشعيرات الدموية؟ أوعية دموية دقيقة ذات جدران رقيقة جداً.

59- هل تحتاج خلاياك إلى الطاقة وأنت نائم؟ نعم لتنمو وتصلح الأعطال ولتبقى دافئ.

60- كيف يؤثر الركض في حاجة جسمك إلى الطاقة؟ يحتاج الجسم إلى طاقة أكثر أثناء القيام بالتمارين الرياضية وممارسة الألعاب الرياضية.

61- كيف يصل الأكسجين من كريات الدم الحمراء إلى خلايا الجسم؟ تنتقل كريات الدم الحمراء عبر الشعيرات الدموية، تطلق الأكسجين الذي تحمله، يمر الأكسجين عبر الشعيرات الدموية الرقيقة ويدخل إلى خلايا الجسم التي هي خارج الشعيرات الدموية.

62- ماذا تفعل خلايا الجسم بالأكسجين الذي تتلقاه؟ تستخدم الخلايا الأكسجين لتفكك السكر إلى ثاني أكسيد الكربون والماء، تطلق الطاقة خلال العملية.

63- أي عضو من الجسم يرشح الدم ما يقارب 40 مرة في اليوم؟ الكليتان

64- كيف يتخلص الدم من فضلات الخلايا؟ يجري الدم عبر أوعية دموية أصغر فأصغر حتى يصل إلى الشعيرات الدموية في الكليتين ويمر الدم عبر جدران الأوعية الشعرية إلى أنابيب دقيقة تخرج الأنابيب فضلات النيتروجين وبعض الأملاح والماء الزائد من الدم.

65- كيف يدخل ثاني أكسيد الكربون وفضلات النيتروجين إلى دمك؟ عندما تطلق خلايا الجسم ثاني أكسيد الكربون وفضلات النيتروجين تنتقل عبر الجدران الرقيقة للشعيرات الدموية المجاورة وتدخل إلى الدم.

66- ماذا يحصل داخل كليتك؟ ترشح أنابيب دقيقة داخل الكليتين فضلات النيتروجين وبعض الأملاح والماء الزائد من الدم تشكل الفضلات البول الذي ينتقل إلى المثانة البولية ومنها يخرج من الجسم يخرج الدم المنفي من الكليتين ليعود إلى القلب.

67- أعط سبباً واحداً يجعل جسمك يخرج الماء؟ للتخلص من الماء الزائد قبل أن يتراكم للمساعدة على التخلص من بعض الفضلات للمحافظة على درجة حرارة طبيعية للجسم.



3- (صنع نموذج للتنفس)

- يصنع التلاميذ نموذجاً عن التنفس ويلاحظون ما يحدث للرنين عندما يتقلص الحجاب الحاجز ويتمدد ويستنتجون أن البالون يشبه الرنين والمطاط يشبه الحجاب الحاجز وعود المصاص يشبه القصب الهوائية.



4- (قياس سرعة نبضات القلب)

- يقوم بجس نبضه لتحديد سرعة القلب عند الراحة وعند القيام بمجهود حيث يلاحظون اختلاف

سرعه نبضات القلب من وقت لآخر ومن حالة إلى أخرى ويستنتج تزايد سرعة نبضات القلب عند القيام بالمجهود وتقل أثناء الراحة



6- (إجراء تجربة حول القيام بالتمارين وثاني أكسيد الكربون)- يزرع في محلول البروموثيمول الأزرق ليختب وجود ثاني أكسيد الكربون في أنفسهم بعد الاستراحة وبعد المشي وبعد الركض يلاحظون تحول لون البروموثيمول من اللون الأزرق إلى اللون الأصفر المخضر ويستنتجون أن كمية ثاني أكسيد الكربون التي يخرجها الجسم تزايد مع التمارين الرياضية.

7- نشاط استطلاعي : (استطلاع حجم الرئة)

- يقيس سعة (حجم) رئاتهم من خلال النفخ في عود مصاص لتشكل فقاعة من الصابون ثم يقيس قطر حلقة الفقاعة حيث يلاحظون بذلك اختلاف حجم فقاعة الصابون من شخص لآخر ويستنتجون أنه يمكن لحجم الشخص أو لياقته البدنية التأثير في حجم رئته



~~~~~

### الوحده الثانيه : الفصل الأول : تصنيف المادة الدرس الأول : ما هي العناصر

1- علل يستخدم الهيليوم في ملء البالونات ؟ لأنه غاز خفيف .

2- علل يكمن معظم كتلة الذرة في نواتها ؟ لأنها تحتوي على البروتونات والنيوترونات .

1- تتألف المادة من أكثر من 100 مادة أساسية تدعى **عناصر**.

2- تصنف العناصر حسب **خواصها**.

3- عنصر يوجد في أشكال مختلفة كالجرافيت والفحم والماس و**الكربون**.

4- غاز خامل يتوهج عندما تمر الكهرباء عبره **النيون**.

5- يكمن معظم كتلة الذرة في **نواتها** .

6- **القصدير** معدن يستخدم في صناعة الأوعية

7- **الذهب** معدن فلزي أصفر لامع وتصنع منه المجوهرات.

8- **الكروم** معدن فلزي شبيه بالمرآة ويستخدم كطبقة مغلقة للأسطح المعدنية .

1- زجاجة ماء سعتها 4 ل احسب سعة الزجاجه بوحده المليلتر ؟  $4 \times 1000 = 4000$  مل

2- زجاجة مياه غازية بها 200مل مياه غازية احسب سعة الزجاجه بوحده اللتر ؟

$$200 \div 1000 = 0.2 \text{ لتر}$$

### الدرس الثاني : ما هي المركبات الكيميائية ؟

1- اتحاد ذرتي هيدروجين بذرة أكسجين تكون جزئ **الماء**.

2- اتحاد ذرتي أكسجين تكون **جزئ** أكسجين في الهواء .

3- يحتوي جزئ كربونات الكالسيوم ( Ca CO<sub>3</sub> ) على ذرات **كالسيوم** و **كربون** و **أكسجين**.

4- غاز الأكسجين يعتبر عنصر أما غاز ثاني أكسيد الكربون يعتبر **مركب**.

5- تسمى المادة التي تتشكل عندما يتحد نوعان مختلفان من الذرة أو أكثر **مركب**.

| عنصر                                               | مركب                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| غاز الأكسجين - غاز الكلور - كالسيوم - كربون - حديد | كلوريد الصوديوم - أكسيد الحديد - الماء - الرخام - غاز ثاني أكسيد الكربون - الرخام - الحجر الجيري - كربونات الكالسيوم |

1- الصوديوم معدن لونه فضي يتفاعل بقوة مع الماء وتتطلق كمية من الحرارة.

2- الكلور غاز أصفر مائل إلى اللون الأخضر وهو سام.

3- كلوريد الصوديوم بلورات مائلة إلى اللون الأبيض ويستخدم في تنبيل الطعام.

4- كربونات الكالسيوم. اللؤلؤة والصدفة وقشرة البيضة تحتوي على مركب.

5- كربونات الكالسيوم  $CaCO_3$

6- أكسيد الحديد  $Fe_2O_3$

7- الماء  $H_2O$

8- كلوريد الصوديوم ( ملح الطعام )  $NaCl$

9- غاز ثاني أكسيد الكربون  $CO_2$

1- ماذا تتوقع أن يحدث: جسم من الحديد ترك خارجاً؟ يتحول إلى مركب أكسيد الحديد ( صدأ الحديد )

1- علل جزئ الماء (  $H_2O$  ) مركب كيميائي بينما جزئ الأكسجين (  $O_2$  ) عنصر؟  
جزئ الماء يتكون من اتحاد ذرات عناصر مختلفة بينما جزئ الأكسجين يتكون من اتحاد ذرتين متشابهتين .

| وجه المقارنة              | الفلزات                                        | اللافلزات                                 |
|---------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| اللمعان                   | له لمعان                                       | ليس له لمعان                              |
| التوصيل للحرارة والكهرباء | يوصل                                           | لا يوصل                                   |
| الطرق والسحب              | قابل                                           | غير قابل                                  |
| أمثلة                     | الذهب - الفضة - الحديد - الألمونيوم - النحاس . | الأكسجين- النيتروجين- الكربون - الكبريت . |

| عناصر فلزية                         | عناصر لا فلزية                    |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| ذهب - نحاس - فضة - ألمنيوم - صوديوم | كربون - أكسجين - نيتروجين - كبريت |

### الدرس الثالث : ما هي المخاليط والمحاليل؟

| وجه المقارنة                     | خليط                                    | مركب                              |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| المواد المكونة له من حيث الاتحاد | غير متحدة                               | متحدة                             |
| خواص المواد المكونة له           | لا تختلف خواص المكونة له عن خواص الحديد | خواص العناصر تختلف عن خواص المركب |
| الفصل - فصل المكونات             | يمكن فصل مكوناته بسهولة                 | مثال : لا يمكن فصل مكوناته بسهولة |
| مثال                             | الهواء - ملح الماء - رمل + برادة حديد   | كبريت الحديد - الماء              |

- 1- جزئ الماء مركب إذا اتحدت به ذرة أكسجين أخرى فإنه يكون مركب فوق أكسيد الهيدروجين .
- 2- يمكن للرمال وبرادة الحديد أن يشكلوا معاً خليطاً .
- 3- تنتشر الأجزاء بشكل متجانس في المحلول .

- 1- علل يعتبر الماء مركب وليس خليطاً ؟ لأنه تكون مادة جديدة تختلف في خواصها عن خواص مكوناته .
- 2- ماذا تتوقع أن يحدث: إن غليت محلول الملح في ماء؟ يتبخّر الماء ويرجع الملح مرة أخرى مادة صلبة .

### طريقة الفصل لكل من المخاليط الآتية :

- 1- ملح ذائب في الماء : التبخير .
- 2- رمل + برادة حديد : المغناطيس .
- 3- رمل + ماء : الترشيح .

### الدرس الرابع : كيف يمكن وصف المواد ؟

- 1- علل زبده الفول السوداني تغير طبيعي ؟ لأنه لم يتغير الفول السوداني إلى مادة أخرى .
- 2 - علل الماء المغلي تغير طبيعي ؟ لأنه لا تحصل على مادة جديدة ويمكن استعادة الحالة التي كانت عليها .

- 1- انصهار الجليد مثال على تغير طبيعي .
- 2- يمكن أن تستعين بحواسك الخمسة لملاحظة الخواص للمادة .
- 3- توجد المادة في ثلاث حالات هي الصلبة و الساكنة و الغازية .

- 1- جليد مادة لها حجم و شكل ثابت .
- 2- حليب مادة لها حجم ثابت و ليس لها شكل ثابت .

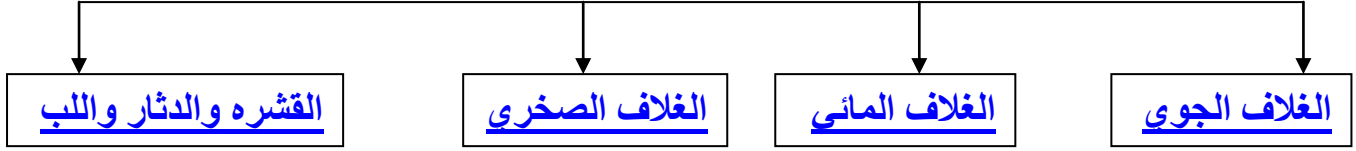
### الدرس الخامس : كيف تتفاعل المواد ؟

- 1- عند حرق الخشب فإنه يتحول إلى مواد أخرى كثنائي أكسيد الكربون ورماد و بخار ماء .
- 2- عندما تتحول مادة إلى مادة أخرى تتغير خواصها الطبيعية و الكيميائية .
- 3- تتفاعل ذرات الكبريت في الكبريت مع الأسياد فينتج غاز كبريتيد الهيدروجين .
- 4- عندما تتفاعل خبيز الصودا مع الخل ينتج غاز ثاني أكسيد الكربون .
- 5- في رمزا لماء  $H_2O$  العدد 2 الذي يكتب بعد H يشير إلى أن لجزئ الماء ذرتان من الهيدروجين .
- 6- عندما تتحد ذرتان متشابهتان أو مختلفتان أو أكثر يمكن أن تشكلا جزئاً .
- 7- يسمى التغير الذي ينتج مواد جديدة بخواص جديدة تغير كيميائي .
- 8- المادة التي تتشكل عندما يتحد نوعان مختلفان من الذرة أو أكثر هي مركب .
- 9- الخواص الكيميائية تصف كيف تتفاعل مادة مع مواد أخرى .
- 10- عند كتابة المعادلة الكيميائية يجب أن يتساوى عدد الذرات ونوعها على جانبي السهم .



- 14- نحصل على الصخور و المعادن من الغلاف الصخري .
- 15- طبقة الأرض التي تتضمن القشرة والجزء العلوي الصلب من الدثار يسمى الغلاف الصخري.
- 16- كلما تعمقنا في الدثار فإن درجة الحرارة تزداد .

### طبقات الأرض



- 1- تزداد درجة الحرارة بزيادة العمق في باطن الأرض .
- 3- يزداد الضغط بزيادة العمق في باطن الأرض .
- 5- تشكل المحيطات حوالي 71% من سطح الأرض .
- 6- في الجزء الداخلي لللب يكون كلاً من الحديد والنيكل في حالة صلبة .
- 7- بالارتفاع إلى أعلى ينخفض ضغط الهواء الجوي .

علل بالرغم من ارتفاع درجة الحرارة اللب الداخلي إلا أنه يوجد في حالة صلبة ؟  
بسبب الضغط الهائل الواقع من الصخور التي تعلوه .

- 1- أذكر أهمية الغلاف الجوي ؟ 1- يحافظ على درجة حرارة الأرض في مدى معين .
- 2- تتواجد بها السحب . 3- تحصل فيها الرعد والبرق والرياح والمطر .
- 4- يساعد على حماية الكائنات الحية من الأشعة الضارة الصادرة من الشمس .

- 1- الغاز الذي يشكل حوالي 78% من الغلاف الجوي هو النتروجين .
- 2- تشكل المحيطات نسبة من سطح الأرض تبلغ 71% .
- 3- نحصل على الصخور و المعادن من الغلاف الصخري .
- 4- يوجد الحديد و النيكل في اللب الداخلي للأرض في الحالة الصلبة .
- 5- تسمى الطبقة الوسطى للأرض الموجودة تحت القشرة باسم الذثار .

### الدرس الثاني: ما الذي يغير سطح الأرض ؟

- 1- للتجوية نوعان هما طبيعية و كيميائية .
- 2- تسمى عملية تفتت الصخور دون تغير المواد التي تكونها بالتجوية الطبيعية .
- 3- نمو التعضيات مثل الطحالب والحزازيات تسبب تجوية كيميائية .
- 4- تلوث الهواء يسبب تجوية كيميائية .
- 5- من أسباب حدوث التعرية هي الرياح و المياه الجارية .
- 6- يشكل الترسيب معالم جديدة مثل الدلتا و الشواطئ و الكتبان .
- 7- تنتج الرواسب الدلتاوية عند التقاء النهر و البحر .
- 8- العملية التي هي السبب المباشر لتشكل دلتا تسمى الترسيب .



9- تغير التجوية الكيميائية المواد التي تتكون منها الصخور.

10- السبب الرئيسي لحدوث التحات هو المياه الجارية

11- تتشكل الكثبان من خلال الترسب البطيء للرمل .

12- يرسب الماء الذي يتحرك بشكل أبطأ الرمل مشكلاً شواطئ جديدة .

13- التجوية تفتت الصخور بينما التحات ينقل الصخور.

14- عند انخفاض معدل جريان نهر النيل يترسب ما يحمله من تربة و مواد محته مكوناً ما نسمى بالدلتا .

15- يستخدم الماس لخدش كل شئ لأنه أصلب المعادن.

16- يعتبر معدن الكوارتز من أصلد المعادن.

تسمى عملية تفتت الصخور و تكسيرها و تغيرها تجويه .

تسمى عملية انتقال الصخور و التربة التي تجوت تحات .

عندما يتجمد الماء في الشقوق الصخرية فإنه يتمدد .

أ- ما العوامل التي تفتت الصخور ؟

1- الهواء 2- الجليد 3- الماء 4- المواد الكيميائية 5- الكائنات الحية

ب- ما العوامل التي تسبب تغير كيميائي في الصخور ؟

1- تلوث الهواء 2- الماء 3- الكائنات الحية

ج- ما هي عوامل التجوية الطبيعية ؟ 1- الجليد 2- الهواء 3- جذور النباتات

د- ما العوامل التي تساعد على حدوث التحات ؟ 1- مياه النهر 2- أمواج البحار 3- الرياح

اذكر السبب تشكل الكثبان ؟ تتشكل الكثبان الرملية من خلال الترسيب البطيء للرمل .

اذكر السبب تكون الدلتا ؟ بفعل مياه النهار التي تنقل المواد المحته ثم تترسب في نمط امتدادي ومع مرور

الوقت تتراكم كمية كبيرة من المواد مشكلة أرضاً جديدة تسمى الدلتا .

### الدرس الثالث : كيف تظهر الصخور التغيرات على سطح الأرض ؟

أقل المعادن صلادة هي أنتلك وأكثرها صلادة هي الألماس .

ظفر الإنسان صلادته 2 على مقياس موس .

قسم التاريخ الجيولوجي للأرض إلى دهرين هما ما قبل الكامبري و ما بعد الكامبري .

يقسم دهر ما بعد الكامبري إلى ثلاث حقبة هي حقبة الحياة الحديث و حقبة الحياة الوسطى و حقبة الحياة

القديمة .

صخر الكوارتز صخر رسوبي أما الكوارتزيت صخر متحول .

الحجر الجيري حجر رسوبي .

الرخام ناتج عن تحول الحجر الجيري .

تقاس صلابة المعادن وفق مقياس موس للصلادة.

الرجاء الدعاء لمن أعدها ونشرها ويحرم بيعها

1- علل دراسة العلماء للأحافير ؟ 1- المطابقة بين عمر طبقات الصخور.

2- لأنها تساعد على معرفة المناخ رطب أم جاف دافئ أم بارد

2- علل ظفر الإنسان يخدش التلك ولا يخدش الكالسيت؟

لأن ظفر الإنسان أكثر صلادة من التلك وأقل صلادة من الكالسيت .

ماذا يستنتج العلماء من دراسة الأحافير ؟ المقارنة بين عمر طبقات الصخور .

إن المحيطات كانت تغطي أعالي الجبال وأن اليابسة كانت أكثر انخفاضاً في ما مضى .

تساعد على معرفة المناخ رطب أم جاف دافئ أم بارد.

علام يستدل العلماء من وجود نباتات الطقس الدافئ في قارة انتركيتكا التي تغطيها الثلوج؟

يستدل العلماء على أن هذه القارة كانت سابقاً في موقع أكثر دفئاً .

ماذا يستنتج العلماء عند عثورهم على طبقة من الأصداف في صخور عالياً في الجبال؟

يستنتج العلماء أن المحيطات غطت في ما مضى تلك المنطقة وأن اليابسة كانت أكثر انخفاضاً في ما مضى.

ماذا يحدث عند تعرض صخور رسوبية للضغط الهائل والحرارة الشديدة ؟ تتحول على صخور متحولة .

ماذا يحدث عند تعرض الحجر الجيري للضغط الهائل والحرارة الشديدة ؟ يتحول إلى رخام .

ماذا يحدث عندما يموت المحار و المتعضيات المجهرية الدقيقة و تسقط إلى قاع المحيطات؟

تتجمع أصدافها وهياكلها في قاع المحيط وتشكل صخور رسوبية تسمى أحجار جيرية .

ماذا يحدث عندما تفتت التجوية مع الوقت الصخور البركانية؟ تتشكل الرمال التي هي قطع صغيرة ودقيقة

من الصخور.

ماذا يحدث عندما تستخدم الحيوانات مثل المحار و المتعضيات المجهرية الدقيقة مواد كيميائية من المحيط؟

تصنع أصدافاً وهياكل .

| وجه المقارنة       | صخور رسوبية                                         | صخور متحولة                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| طريقة الحصول عليها | تتشكل عندما تنضغط معاً رسوبيات أو تتماسك في ما بنها | تتحول الصخور بفعل الحرارة الشديدة والضغط العالي |
| مثال               | الجر الجيري – الكوارتز                              | الرغام – الكوارتزيت                             |

| وجه المقارنة | التجوية                         | التحات                           |
|--------------|---------------------------------|----------------------------------|
| التعريف      | عملية تفتت وتكسر الصخور وتغيرها | انتقال الصخور والترربة التي تجوت |

| صخور بركانية       | صخور رسوبية               | صخور متحولة     |
|--------------------|---------------------------|-----------------|
| البازلت – الجرانيت | حجر رملي – طبشور – كوارتز | كوارتزيت – رخام |

## الفصل الثاني : موارد الأرض - الدرس الأول : ما هو المورد الطبيعي ؟

- موارد البيئة تنقسم إلى دائمة و متجددة و غير متجددة.
- من الموارد الطبيعية الدائمة الشمس و الرياح.
- يستخرج الألومنيوم من معدن البوكسيت.
- التوربينات الهوائية تحول طاقة الرياح إلى طاقة كهربائية.
- الأشجار التي مصدرها مزارع الشجر هو مثال على مورد طبيعي متجدد.
- المورد الطبيعي الذي لا يمكن استبداله بعد أن ينفذ هو مورد غير متجدد.
- الوقود الذي يتشكل على مر السنين عديدة من بقايا المتعضيات الحية هو وقود أحفوري.
- تستخدم السفن الشراعية طاقة الرياح.
- تعتبر الرياح من الموارد الطبيعية الدائمة.
- تعتبر الشمس من الموارد الطبيعية الدائمة.

### مصدر كل مورد طبيعي متجدد أو مورد طبيعي غير متجدد:

- 1- ورقة مصنوعة من خشب مصدره مزرعة شجر : متجدد.
- 2- خاتم مصنوع من ذهب مستخرج من منجم : غير متجدد.
- 3- قطعة خبز مصنوعة من قمح مزروع : متجدد.
- 4- كهرباء من محطة توليد الطاقة تحرق الفحم كوقود : غير متجدد.
- 5- كهرباء من تربين هوائي : متجدد.
- 6- حرارة من مجمع شمس : متجدد.
- 7- حرارة من فرن غاز : غير متجدد.

### 1- علل تقنن الدولة حجم الأسماك المصطادة و إعدادها؟

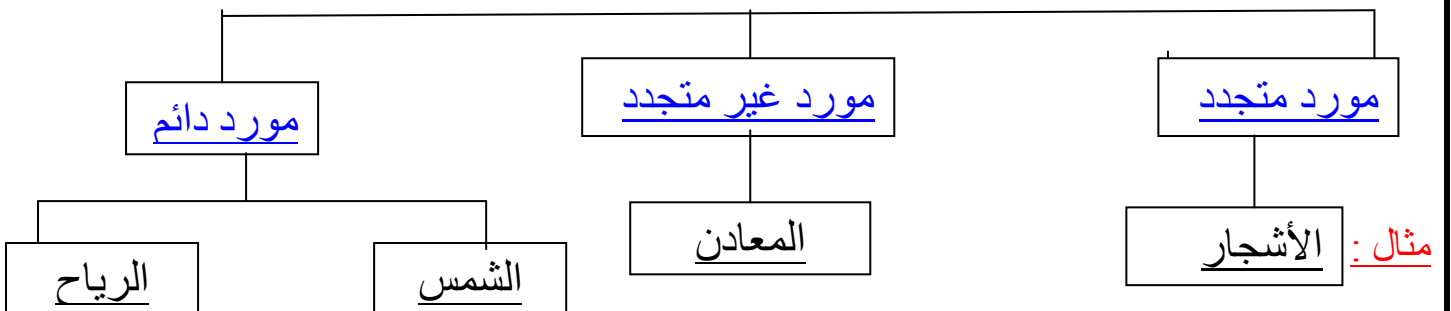
حتى يمكن للأسماك المتبقية أن تنمو وتتكاثر وتحل محل الأسماك التي اصطيدت.

### 2- علل تعتبر الأوراق التي نكتب عليها من الموارد الطبيعية المتجددة؟

لأن الأوراق تصنع من الأشجار في المزارع وتزرع أشجار أخرى بديلة تحل محل الأشجار القديمة.

### 3- علل النفط موردا طبيعيا غير متجددا؟ لأنه لا يمكن استبداله بعد أن ينفذ.

### موارد البيئة



## الدرس الثاني : كيف يمكن المحافظة على الهواء النظيف ؟

يعتقد العلماء أن السبب في ارتفاع درجة حرارة الجو هو غاز ثاني أكسيد الكربون.  
تلوث الهواء في المدن أعلى من تلوث الهواء في القرى.  
الأوزون يسبب تهيج الرئتين.

الأوزون العالي في الجو يحمي الأرض من أشعة الشمس فوق البنفسجية المؤذية.  
تناقص الأوزون في طبقات الجو العليا يسبب مرض سرطان الجلد.  
الغاز الرئيسي الناتج عند احتراق الوقود هو ثاني أكسيد الكربون.  
الغاز الذي يتألف جزيئه من ثلاث ذرات أكسجين هو الأوزون.  
يطلق على المطر الذي يحتوي على أحماض اسم المطر الحمضي.

1- اذكر العوامل الطبيعية التي تسبب تلوث الهواء الجوي ؟

1- احتراق الغابات . 2- ثوران البراكين . 3- المصانع . 4- الرياح .

2- اذكر مصادر تلوث الهواء الجوي الذي يسببها الناس ؟

1- وسائل النقل . 2- محطات توليد الكهرباء . 3- حرق النفايات ودخان المعادن .

3- اذكر تأثيرات تلوث الهواء على صحة الإنسان ؟

1- صعوبة التنفس . 2- تهيج الرئتين . 3- السعال والربو .

4- اذكر أضرار المطر الحمضي ؟ 1- القضاء على الأشجار في الغابات وتدمير المحاصيل الزراعية .

2- تدمير التماثيل المصنوعة من الرخام والحجر الجيري . 3- قتل المتعضيات .

5- اذكر طرق المحافظة على نظافة الهواء الجوي ؟

1- استخدام الدراجة أو الحافلة للتوصيل إلى المدرسة . 2- التقليل من كمية الكهرباء المستخدمة .

3- استخدام أجهزة نسل الغاز في العامل . 4- صيانة السيارات بشكل دوري .

ماذا يحدث عندما يتنفس الإنسان هواءً ملوثاً ؟

بسبب أمراض مثل السعال وصعوبة في التنفس وتزيد من تفاقم الربو وتهيج العين .

كيف نحافظ على الهواء نظيفاً؟ ما هي الطرق الواجب إتباعها للمحافظة على الهواء نظيفاً؟

1- زراعة الأراضي حول المنازل . 2- وضع مصفاة للمصانع حتى تقلل من تلوث الهواء .

3- الحد من استخدام السيارات بقدر المستطاع واستخدام حافلات النقل الجماعي .



# الاجتماعيات

مذكرة الإجتماعيات الفصل الأول للصف السادس 2013 / 2014م

التعاريف :

|                                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| جزء من الماء داخل اليابس                                                                              | 1- الخليج            |
| قطعة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات                                                         | 2- الجزيرة           |
| أرض تحيط بها المياه من ثلاث جهات                                                                      | 3- شبه الجزيرة       |
| مسطحات كبيرة من الماء المالحة واسعة وعميقة تحيط بكثل من اليابسة وتفصل بين بعضها البعض                 | 4- المحيط            |
| مسطحات من المياه المالحة أقل اتساعاً وأقل عمقاً من المحيط ويتصل بالمحيط عبر ممرات ضيقة                | 5- البحر             |
| موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض                                                          | 6- الموقع الفلكي     |
| خطوط وهمية ترسم على الكرة الأرضية تقسم الكرة الأرضية إلى قسمين شرقي وغربي وعددها 360 خط               | 7- خطوط الطول        |
| خط طول أساسي قيمته صفر يقسم العالم إلى قسمين شرقي وغربي وتظهر أهميته لتحديد التوقيت الزمني            | 8- خط جرينتش         |
| خطوط وهمية ترسم على الكرة الأرضية وتقسّم الكرة الأرضية إلى قسمين شمالي وجنوبي وعددها 180 دائرة        | 9- دوائر العرض       |
| دائرة عرض أساسية قيمتها صفر تقسم العالم إلى قسمين شمالي وجنوبي وتظهر أهميتها لتحديد الأقاليم المناخية | 10- خط الاستواء      |
| موقع الدولة بالنسبة للماء واليابس                                                                     | 11- الموقع النسبي    |
| أشكال سطح الأرض مثل : الجبال – الهضاب – التلال – السهول ..... الخ                                     | 12- التضاريس         |
| كل مرتفع له قمة لا يقل ارتفاعه عن 1000 متر                                                            | 13- الجبل            |
| مرتفع يقل ارتفاعه عن 1000 متر                                                                         | 14- التل             |
| أرض مرتفعة سطحها مستو وتمتد مساحة كبيرة                                                               | 15- الهضبة           |
| أجزاء فسيحة من سطح الأرض تتميز باستوائها وقلة ارتفاعها                                                | 16- السهل            |
| وصف حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة                                                                   | 17- المناخ           |
| رياح شمالية غربية حاره جافة                                                                           | 18- السموم           |
| رياح جنوبية شرقية                                                                                     | 19- الكوس            |
| عواصف ترابية                                                                                          | 20- الزوابع          |
| نباتات متوفرة طوال العام تتحمل الجفاف والحرارة                                                        | 21- نبات معمر        |
| نباتات يرتبط وجودها بموسم سقوط الأمطار                                                                | 22- نبات حولي        |
| منطقة تقع في الصحراء فيها مياه عذبة صالحة للزراعة                                                     | 23- الواحة           |
| فن حياكة الصوف عند أهل البادية                                                                        | 24- السدو            |
| جميع أشكال المياه على سطح الأرض مثل : البحار - المحيطات - البحار - البحيرات - الخلجان                 | 25- المسطحات المائية |
| مياه توجد في باطن الأرض                                                                               | 26- المياه الجوفية   |
| ربان السفينة                                                                                          | 27- النوخة           |
| رئيس البحرية                                                                                          | 28- المجدمي          |
| يغوص في أعماق البحر للبحث عن اللؤلؤ                                                                   | 29- الغواص           |

|                                                                       |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| يسحب الغاصة من أعماق البحر                                            | 30- السيب                            |
| مطرب السفينة                                                          | 31- النهام                           |
| صغار السن وهو مساعد السيب في السفن الكبيرة                            | 32- الرضيف                           |
| صبية يعملون في السفينة لاكتساب الخبرة ويعملون : مناولة المياه .....   | 33- التباة                           |
| تجار اللؤلؤ                                                           | 34- الطواش                           |
| بداية موسم الغوص                                                      | 35- الدشة                            |
| نهاية موسم الغوص                                                      | 36- القفال                           |
| صانع السفينة                                                          | 37- القلاف                           |
| أفضل أنواع السفن المستعملة في رحلة السفر                              | 38- البغلة                           |
| البضائع التي تشتريها الدولة من دول أخرى                               | 39- البضائع المستوردة                |
| 100 سنة                                                               | 40- القرن                            |
| كل ما أبدعه الإنسان من تطور وتقدم ورقي في مجتمعه من جميع نواحي الحياة | 41- الحضارة                          |
| حضارة قديمة ظهرت في سلطنة عمان                                        | 42- مجان                             |
| حضارة قديمة ظهرت في البحرين                                           | 43- دلمون                            |
| مطبوعات رسمية تمثل الحاكم أو الوزير                                   | 44- أختام ( ختم )                    |
| آسيا – أفريقيا – أوروبا                                               | 45- العالم القديم                    |
| آل صباح – آل خليفة                                                    | 46- العتوب                           |
| تسيطر دولة قوية على دولة ضعيفة بهدف استغلال موقعها وخيراتها           | 47- الاستعمار                        |
| مسؤولية الدولة عن إدارة شؤونها الداخلية والخارجية                     | 48- الاستقلال                        |
| منظمة سياسية اقتصادية إقليمية تضم ست دول عربية خليجية تأسس عام 1981   | 49- مجلس التعاون لدول الخليج العربية |

- 1- تقع شبه الجزيرة العربية أقصى **جنوب غرب قارة آسيا** .
- 2- تشغل الجزيرة العربية **16** درجة عرض و **25** خط طول .
- 3- عدد خطوط الطول **360** خط .
- 4- عدد دوائر العرض **180** دائرة .
- 5- موقع الكويت المتوسط ساعدها على التواصل **الحضاري** و **الثقافي** و **التجاري** مع العالم .
- 6- الموقع بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض هو الموقع **الفلكي** .
- 7- الموقع بالنسبة لليابس والماء هو الموقع **النسبي** .
- 8- المسطح المائي الذي يحد الكويت من جهة الشرق **الخليج العربي** .
- 9- أشكال سطح الأرض من جبال وهضاب وسهول **التضاريس** .
- 10- تبلغ درجة الحرارة صيفا في الوطن العربي أكثر من **40** درجة .
- 11- تبلغ درجة الحرارة في الوطن العربي شتاء أقل من **4** درجات .
- 12- المنطقة التي تسقط عليها الأمطار صيفا في عمان تسمى **الجبل الأخضر** .

- 13- المنطقة التي تسقط عليها الأمطار صيفا في السعودي تسمى عسير .
- 14- توجد هضبة نجد في السعودية .
- 15- يوجد سهل الأحساء في السعودية .
- 16- يوجد سهل تهامة في السعودية .
- 17- توجد تلال جال الزور في الكويت .
- 18- تهب على الخليج ثلاث أنواع من الرياح هي الزوابع الترابية - الرياح الشمالية - الرياح الجنوبية الشرقية
- 19- تسمى الرياح الجنوبية الشرقية باسم الكوس .
- 20- حالة الجو في فترة زمنية طويلة تسمى مناخ .
- 21- حالة الجو في فترة زمنية قصيرة تسمى الطقس .
- 22- يعتبر مناخ الكويت صحراوي حار .
- 23- دوائر العرض تقسم الكرة الأرضية قسمين شمالي و جنوبي .
- 24- خطوط العرض تقسم الكرة الأرضية قسمين شرقي و غربي .
- 25- من النباتات المعمرة الصبار - العرفج - الرمث - الثندا .
- 26- من النباتات الحولية الخبيزة - الحويدان - العنصيل .
- 27- كانت حياة السكان قديما في الخليج قاسية وخشنة .
- 28- من المناطق الزراعية في الكويت الوفرة و العبدلي .
- 29- من المناطق الزراعية في السعودي الإحساء و الطائف .
- 30- من المناطق الزراعية في الإمارات البريمي .
- 31- من المناطق الزراعية في عمان سهل الباطنه .
- 32- من الأنشطة البرية في الخليج قديما الرعي - الزراعة - الحرف اليدوية - التجارة .
- 33- المياه التي توجد بباطن الأرض المياه الجوفية .
- 34- من أشهر أنواع الأسماك بالخليج الزبيدي - الهامور - الحمرا .
- 35- من أشهر طرق الصيد القرقور - الحظرة - الميدار .
- 36- يبدأ موسم الغوص في شهر يونيو .
- 37- يسمى بداية موسم الغوص الدشه .
- 38- يسمى نهاية موسم الغوص القفال .
- 39- يستمر موسم الغوص 4 شهور .
- 40- من أفضل أنواع السفن القديمة بالخليج البغله .
- 41- يقع الخليج العربي وسط قارات العالم .
- 42- تقع دول الخليج بالنسبة للخليج العربي جهة الغرب .
- 43- كانت دول الخليج تتاجر مع شبه القارة الهندية و شرق أفريقيا .
- 44- يطلق على ربان السفينة النوخذه .



- 45- يطلق على رئيس البحرية **المجدي** .
- 46- يطلق على مطرب السفينة **النهام** .
- 47- يطلق على صغار السن الذين يساعدون السيب **الرصيف** .
- 48- يطلق على الصبية الذين يعملون على ظهر السفينة لاكتساب الخبرة **التباب** .
- 49- أحداث التاريخ تقاس بالسنين والقرون والقرن يساوي **100** سنة .
- 50- كان الخليج قديما يسمى البحر **الأدنى** وبحر **شروق الشمس** .
- 51- وصل الكويتيون قديما في تجارتهم إلى **شبه القارة الهندية** و **شرق أفريقيا** .
- 52- عثر على العديد من أفران صهر المعادن التي اشتهرت بها حضارة **عمان** .
- 53- تعود الآثار التي في جزيرة فيلكا للحضارة **الهليستينية** .
- 54- تعود الآثار في عمان لحضارة **مجان** .
- 55- تعود الآثار في البحرين لحضارة **دلمون** .
- 56- ظهر الإسلام في الخليج في القرن **السابع الميلادي** .
- 57- لعب الخليج دور **الوسيط التجاري** .
- 58- من أشهر الحرف التي مارسها أهل الخليج **الغوص على اللؤلؤ** .
- 59- المسطح المائي الذي يطلق عليه البحر الأدنى **الخليج العربي** .
- 60- الدولة الخليجية التي اشتهرت بصهر معدن النحاس **عمان** .
- 61- المنطقة التي هاجر لها العتوب **الكويت والبحرين** .
- 62- المنطقة التي هاجر لها ال بور سعيد واليعاربة **عمان** .
- 63- المنطقة التي هاجر لها القواسم **رأس الخيمة** .
- 64- المنطقة التي هاجر لها المعاضيد **قطر** .
- 65- هاجر العتوب من منطقة تسمى **الهيذار** .
- 66- أول دولة استعمرت الخليج **البرتغال** .
- 67- الدولة التي استعمرت الخليج بعد البرتغال **هولندا** .
- 68- آخر دولة استعمرت الخليج **انجلترا** .
- 69- تمتد جذور الآثار في الخليج إلى **4000** قرون .
- 70- وقعت معاهدة الحماية بين الكويت وانجلترا عام **1899** .
- 71- أعلن قيام مجلس التعاون عام **1981** .
- 72- تم إعلان مجلس التعاون في **أبو ظبي بالإمارات** .
- 73- يضم مجلس التعاون **6** دول **خليجية** .
- 74- مقر مجلس التعاون مدينة **الرياض** .
- 75- يتكون المجلس الأعلى من **قادة الدول** .
- 76- تتكون الأمانة العامة من **الأمين العام والسكرتارية** .

- 77- يتكون المجلس الوزاري من وزراء الخارجية للدول الأعضاء .
- 78- تم انعقاد القمة السابعة والعشرون لمجلس التعاون عام 2006 .
- 79- تم انعقاد القمة السابعة والعشرون لمجلس التعاون في الرياض .
- 80- تم انعقاد القمة التاسعة والعشرون لمجلس التعاون عام 2008 .
- 81- تم انعقاد القمة التاسعة والعشرون لمجلس التعاون في مسقط .
- 82- وجه الشيخ جابر دعوة لإنشاء وحدة خليجية عام 1976 .
- 83- الشيخ الذي وجه دعوة لإقامة وحدة خليجية الشيخ جابر الأحمد الصباح .
- 84- أعلن قيام السوق الخليجية المشتركة عام 2008 .
- 85- تم إلغاء معاهدة الحماية عام 1961 .
- 86- تم استقلال الكويت عام 1961 .
- 87- تم توقيع معاهدة الحماية في عهد الشيخ مبارك الصباح .
- 88- تم إلغاء معاهدة الحماية في عهد الشيخ عبد الله السالم الصباح .
- 89- الدولة الخليجية التي لم تخضع للاستعمار السعودي .
- 90- أول دولة خليجية أعلنت استقلالها من الاستعمار الانجليزي الكويت .
- 91- تم استقلال السعودية 1932 .
- 92- تم استقلال البحرين - الإمارات - عمان - قطر عام 1971 .
- 93- خضعت دول الخليج لإستعمار البرتغال - هولندا - إنجلترا .

1- علل توفر النبات الطبيعي طول العام ؟ 1- جذوره طويلة تبحث عن الماء . 2- أوراقه شوكة .  
3- أوراقه تخزن الماء .

2- علل أثر الموقع المتميز في قيام الحضارة في دول الخليج العربي ؟ 1- سهولة الاتصال مع الدول المجاورة  
2- إنشاء علاقات تجارية مع دول الجوار

3- علل أهمية موقع الكويت الجغرافي ؟ 1- يقع في وسط العالم 2- ساعد على الإتصال الحضاري والثقافي والتجاري مع العالم

4- علل ما الآثار المترتبة على وقوع الخليج في وسط العالم ؟ ساعد على الاتصال الثقافي والحضاري والتجاري مع العالم .

5- حياة سكان الخليج قديما قاسية وخشنة ؟ 1- بسبب فقر التربة 2- قلة الموارد

6- علل سفينة البغلة من أفضل أنواع السفن ؟ 1- تنقل حملة كبيرة . 2- قلة تعرضها للأخطار

7- علل إنصراف سكان الجزيرة عن مهنة الغوص على اللؤلؤ ؟ 1- ظهور النفط 2- ظهور اللؤلؤ الصناعي في اليابان .

## الجمعية الكويتية للعمل الوطني وطن لا نعمل من أجله لا نستحق العيش فيه / بشرى المناع

- 8- إذكر عوامل جذب السكان للهجرة للخليج ؟ 1- الموقع المتميز 2- اكتشاف النفط 3- الأمن والاستقرار
- 9- عدد الأنشطة البرية لدول الخليج قديما ؟ 1- الرعي 2- الزراعة 3- الحرف اليدوية 4- التجارة
- 10- عدد الحرف اليدوية ؟ 1- صيد السمك 2- الغوص على اللؤلؤ 3- صناعة السفن 4- التجارة البحرية
- 11- عدد وسائل الصيد قديما ؟ 1- القرقور 2- الحظرة 3- الميدار
- 12- عدد طاقم السفينة ؟ النوخذه - المجدمي - الغواص - السيب - الرضيف - التباب - النهام - الطواش
- 13- علل نباتات الكويت من النوع الصحراوي ؟ لأن الكويت تقع في الإقليم الصحراوي الحار الذي يتميز بارتفاع الحرارة وقلة الماء وفقير التربة .
- 14- علل مهنة الغوص على اللؤلؤ مهنة صعبة ؟ 1- لكثرة التعرض للأخطار 2- تستغرق وقت طويل وعمل شاق .
- 15- علل مهنة الغوص على اللؤلؤ من أشهر المهن ؟ لأن الإقتصاد كان يعتمد عليها كمصدر أساسي .
- 16- إذكر بنود اتفاقية الحماية بين الكويت وبريطانيا عام 1899 ؟ 1- ألا تتنازل الكويت أو تباع أو تؤجر أي جزء من أراضيها إلا بعد موافقة بريطانيا . 2- ألا تستقبل الكويت أي ممثل لدولة أجنبية إلا بعد إذن بريطانيا . 3- أن تحمي بريطانيا الكويت .
- 17- أسباب توقيع الشيخ مبارك الصباح معاهدة الحماية مع إنجلترا ؟ الأطماع الخارجية في الكويت .
- 18- لماذا قام الشيخ سالم الصباح بإلغاء معاهدة الحماية عام 1961 ؟ لأنها تمس استقلال وسيادة الكويت
- 19- علل مهنة الغوص على اللؤلؤ من أشهر المهن التي عرفها الخليج قديما ؟ 1- لأن الإقتصاد في الخليج كان يعتمد عليها كمورد أساسي . 2- مهنة الغوص على اللؤلؤ مهنة شاقة وتستغرق وقت طويل .
- 20- علل تنافس الدول الاستعمارية على منطقة الخليج ؟ بسبب الموقع المتميز للخليج .
- 21- علل تشابه الأعمال التي يقوم بها سكان الخليج ؟ 1- بسبب تشابه المناخ في دول الخليج 2- سهولة الاتصال بين دول الخليج
- 22- ما هي عوامل قيام الحضارة في الخليج ؟ 1- الموقع المتميز 2- توفر المياه 3- منطقة الخليج ملتقى حضارات الشرق
- 23- عدد أنواع الرياح التي تهب على دول الخليج ؟ 1- رياح شمالي 2- رياح جنوبية شرقية تسمى الكوس 3- زوابع ترابية

24- عدد الأنشطة الاقتصادية في الخليج العربي ؟ 1- النشاط الزراعي 2- النشاط الصناعي 3- النشاط التجاري 4- النشاط البحري .

25- عدد الأنشطة البحرية في دول الخليج؟ 1- صيد الأسماك 2- الغوص على اللؤلؤ 3- صناعة السفن 4- التجارة البحرية .

26- اذكر السباب إنشاء مجلس التعاون ( أهداف مجلس التعاون )؟ 1- تحقيق التعاون بين الدول الأعضاء . 2- تحقيق الترابط والتواصل بين الدول الأعضاء . 3- تحقيق التقدم العلمي في جميع المجالات بين الدول الأعضاء .

27- عدد انجازات مجلس التعاون الخليجي؟ 1- المساواة التامة بين مواطني مجلس التعاون . 2- إقامة الخلية الجمركية المشتركة عام 2008 . 3- إقامة الاتحاد الجمركي . 4- السياسة الزراعية المشتركة . 5- وثيقة التطوير الشامل للتعليم . 6- اتفاقية الدفاع المشترك . 7- إعلان البيئة البحرية . 8- التنسيق في المجال السياسي .

28- اذكر أسماء الحضارات التي ظهرت في الخليج ؟ 1- حضارة دلمون 2- حضارة مجان 3- الحضارة الهليستينية

29- اذكر أسماء الدول الاستعمارية التي استعمرت منطقة الخليج ؟ البرتغال - هولندا - إنجلترا

30- الهيكل التنظيمي لمجلس التعاون الخليجي ؟ 1- المجلس الأعلى : يتكون من قادة الدول الأعضاء . 2- المجلس الوزاري : يتكون من وزراء خارجية الدول الاعضاء . 3- الأمانة العامة : يتكون من الأمين العام و السكرتارية .

31- لماذا سميت القمة السابعة والعشرون قمة الشيخ جابر الأحمد الصباح ؟ لأنه هو الذي دعا لقيام القمة

32- ما هي السمات المشتركة لدول الخليج العربي ؟ 1- لغة عربية واحدة 2- دين إسلامي واحد 3- عادات وتقاليد مشتركة 4- تاريخ مشترك .