

الأسئلة

أولاً : الجغرافيا

س ١ : أكمل العبارات الآتية

- ١ - قسم العلماء سطح الأرض إلى حتى يسهل عليهم دراسة المناخ .
- ٢ - تقل الحرارة درجة مئوية كلما ارتفعنا متر عن مستوى سطح البحر .
- ٣ - يحدث نتيجة اختلاف الحرارة على اليابس و الماء أثناء الليل والنهار.
- ٤ - يحدث المطر نتيجة اصطدام الرياح المحملة ببخار الماء بالمرتفعات .
- ٥ - هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة .
- ٦ - هو متوسط حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة .
- ٧ - عناصر المناخ هي و و
- ٨ - يتميز الأقليم الإستوائى بأن أمطاره طول العام .
- ٩ - يمتاز إقليم البحر المتوسط بأنه صيفا و شتاء .
- ١٠ - الرياح تنقسم إلى و و
- ١١ - يؤدي اختلاف درجات الحرارة إلى اختلاف
- ١٢ - يتحرك الهواء أفقيًا من مناطق إلى مناطق
- ١٣ - من أنواع الرياح الدائمة و و
- ١٤ - تعتبر هي أهم عناصر المناخ .
- ١٥ - ترتفع درجة الحرارة عند دائرة الأستواء لأن أشعة الشمس تكون
- ١٦ - تهب رياح على مصر وهي رياح محملة بالرمال والأتربة .
- ١٧ - تهب الرياح التجارية من دائرة عرض ش، ج وتتجه صوب خط
- ١٨ - يسقط المطر التصاعدي على المنطقة

- ١٩ - تتميز الصحراء الكبرى بأنها المطر .
- ٢٠ - الفرق بين متوسط درجة حرارة الليل والنهار يسمى وبين متوسط درجة حرارة الصيف والشتاء يسمى
- ٢١ - يسود الاقليم فى معظم أنحاء مصر .
- ٢٢ - تهب الرياح القطبية من منطقة الضغط المرتفع عند متجهة إلى منطقة الضغط عند الدائرتين القطبيتين الشمالية والجنوبية .
- ٢٣ - الغابات تخلص الأرض من الملوثات من خلال إمتصاصها
- ٢٤ - نتج عن إزالة الانسان للغابات حدوث خلل فى
- ٢٥ - غابات البحر المتوسط أشجارها الخضرة ، تتحمل
- ٢٦ - الغابات الصنوبرية غابات دائمة
- ٢٧ - من أنواع الطيور والحيوانات فى الغابات النفضية ، ،
- ٢٨ - الحشائش طويلة تختلف فى طولها وكثافتها حسب كمية المطر
- ٢٩ - الحشائش المعتدلة تصلح كمرعى طبيعية لـ و
- ٣٠ - النباتات تتحمل ظروف الجفاف وشدة المناخ .
- ٣١ - تعيش الفيلة فى بينما يعيش الجمل فى
- ٣٢ - الزلازل والبراكين أخطار من
- ٣٣ - تقاس شدة الزلازل بمقاييس متعددة أشهرها مقياس
- ٣٤ - تؤدى الزلازل إلى حدوث موجات بحرية عالية تعرف باسم
- ٣٥ - عندما تضرب موجات تسونامى تكون قادرة علي تجريف
- ٣٦ - من سلوكيات التعامل عند حدوث الزلازل و و و
- و
- ٣٧ - يؤدى حدوث البراكين إلى
- ٣٨ - من أخطار المياه ، ،
- ٣٩ - هو نظام مفتوح تتفاعل فيه عناصر البيئة المختلفة من طاقة شمسية والمياه والنبات والحيوان والإنسان لتخرج منه فى صورة أخرى .

- ٤٠ - يتحرك الجليد إلى أسفل بسرعة قد تصل إلى كم فى الساعة .
- ٤١ - يُعرف النطاق الذى يحيط بسواحل المحيط الهادى بـ
- ٤٢- الأعاصير عواصف هوائية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة
- ٤٣- يمكن التخفيف من آثار السيول عن طريق عمل سدود فى و
- ٤٤- تؤدى الإنهيارات الجليدية إلى و
- ٤٥- تعتبر الغابات جزءاً لا يتجزأ من وتساهم فى استقراره .
- ٤٦- للفيضانات فوائد عديدة منها تغذية ،
- ٤٧- لتقليل الاحتباس الحرارى لابد من و و
- ٤٨- الاحتباس الحرارى يؤدى إلى : ١- ٢- ٣-

س ٢ :- بم تفسر:

- ١ - تعتبر الحرارة أهم عناصر المناخ .
- ٢ - تتميز الأماكن القريبة من دائرة الأستواء بأرتفاع درجة حرارتها .
- ٣ - يغطى الجليد قمم الجبال العالية بالرغم من وقوعها فى المنطقة الحارة .
- ٤ - تلتف الرياح التجارية من درجة حرارة المناطق التى تهب عليها .
- ٥ - الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة .
- ٦ - تقسيم العلماء الأرض إلى أقاليم مناخية .
- ٧ - سقوط الأمطار طوال العام على إقليم مناخ غرب أوروبا .
- ٨- يتميز الاقليم الصحراوى بأنه حار صيفاً وشديد البرودة شتاءً .
- ٩- ارتفاع الحرارة طوال العام بالاقليم الاستوائى .
- ١٠- تنوع النبات الطبيعى على سطح الأرض .
- ١١- أهمية الغابات .
- ١٢- لا تتراكم الثلوج فوق الغابات الصنوبرية .
- ١٣- إزالة الإنسان مساحات واسعة من الغابات .
- ١٤- تعتبر السافانا حديقة حيوان طبيعية .

١٥- أسباب حدوث البراكين .

١٦- للبراكين فوائد عديدة .

١٧- حدوث الزلازل .

١٨- حدوث الإنهيارات الجليدية .

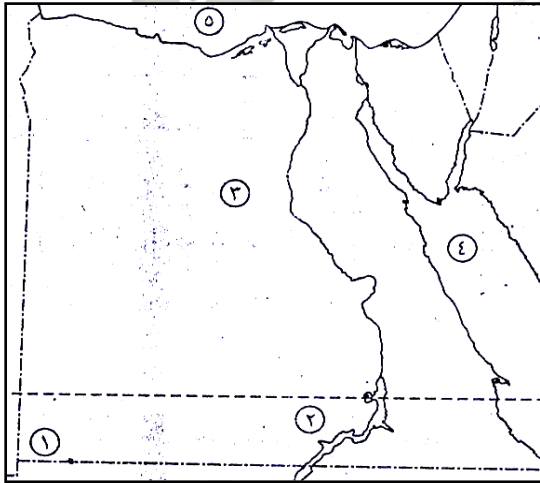
١٩- حدوث السيول .

٢٠- حدوث الأعاصير .

٢١- حدوث الفيضانات .

٢٢- انتشار ظاهرة التصحر .

الخرائط

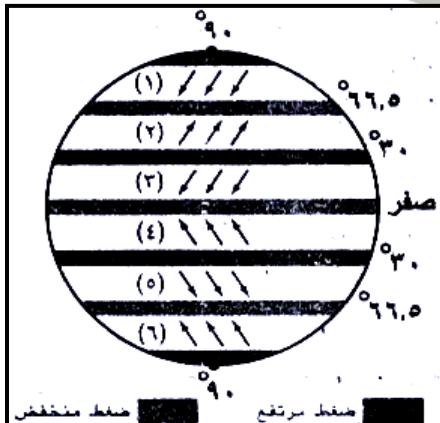


اكتب ما تدل عليه الأرقام

- ١- دائرة عرض
- ٢- مدار
- ٣- إقليم مناخي
- ٤- البحر
- ٥- البحر

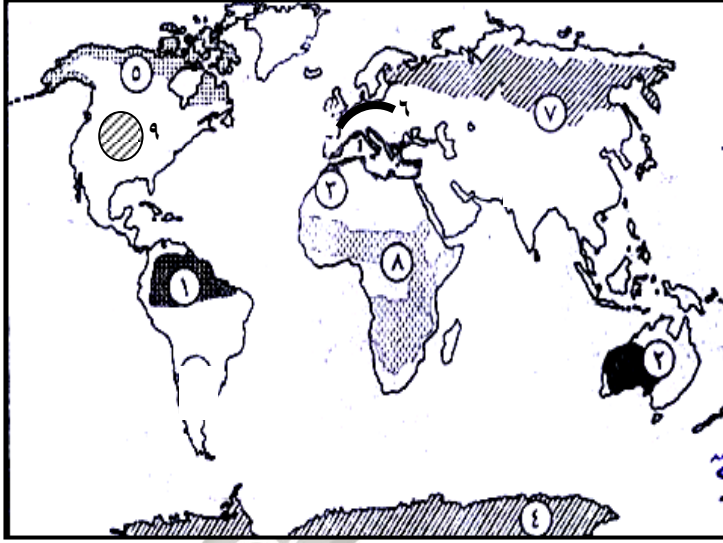
(٢) أمامك شكل تخطيطي للكورة الأرضية موضح عليه

توزيع الرياح الدائمة ، اكتب ما تدل عليه الأرقام التي عليه :



- ١) رياح
- ٢) رياح
- ٣) رياح
- ٤) رياح
- ٥) رياح
- ٦) رياح

(٣) أمامك خريطة صماء للعالم ، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية :



- (١) إقليم مناخى
- (٢) إقليم مناخى
- (٣) إقليم مناخى
- (٤) إقليم مناخى
- (٥) إقليم نباتى
- (٦) غابات
- (٧) غابات
- (٨) حشائش
- (٩) حشائش



ثانياً : التاريخ

السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية :

- ١ - من أدوات الزينة عند المصريين القدماء و و
- ٢ - تنقسم الأعياد إلى و و و
- ٣ - تميز القصر الفرعونى بـ و
- ٤ - انقسم المجتمع المصرى القديم إلى طبقات .
- ٥ - طبقات المجتمع هى
- ٦ - حياة إجتماعية
- ٧ - بنى المصري القديم مسكنه من
- ٨ - من الأعياد الاقتصادية عند الفراعنة ، ،
- ٩ - صنع المصري القديم ملابسه من واستورد الحرير من
- ١٠ - عرف المصري القديم الأغاني و و
- ١١ - الكتابة التى استخدمت فى تسجيل النصوص الدينية فى مصر هى
- ١٢ - قصة سنوحى من الأدب
- ١٣ - من أشهر حكماء مصر القديمة الحكيم
- ١٤ - الخط الرسمى للدولة فى مصر القديمة هو
- ١٥ - استخدم المصري القديم فى الكتابة ورق
- ١٦ - من أنواع الأدب الدينى و و
- ١٧ - يتناول الأدب الدينى و
- ١٨ - يتضمن الأدب القصصى بعض القصص و
- ١٩ - من أشهر المعابد الجنائزية و
- ٢٠ - مقبرة الملكة من أجمل المقابر التى توضح التصوير على الجدران .
- ٢١ - عرف المصريين القدماء التقويم

- ٢٢ - قسم المصريين القدماء العام إلى فصول زراعية
- ٢٣ - برع المصريون القدماء في فن للمحافظة على جثث الموتى .
- ٢٤ - آخر مرحلة من مراحل بناء المقابر الملكية بناء كامل
- ٢٥ - أيام هي آخر خمسة أيام فى السنة اعتبرها المصري القديم ويبدأ بعدها عام جديد .
- ٢٦ - استخدم المصريين القدماء علم الكيمياء فى و و
- ٢٧ - وقعت مصر تحت سيطرة ، ، قبل مجئ الاسكندر الأكبر.
- ٢٨ - ولد الإسكندر الأكبر فى إقليم بشمال بلاد اليونان .
- ٢٩ - تولى الأسكندر الحكم وهو فى سن من عمره .
- ٣٠ - ظلت مصر تحت حكم الفرس حتى عام ق.م
- ٣١ - قام الإسكندر بزيارة معبد الإله فى منف والإله فى واحة سيوة .
- ٣٢ - بعد وفاة الأسكندر أصبحت مصر من نصيب
- ٣٣ - كانت مدينة مركز إشعاع حضارى فى عصر البطالمة .
- ٣٤ - استخدم البطالمة اللغة لغة رسمية للبلاد .
- ٣٥ - بدأ بناء منارة الإسكندرية فى عهد وتم الانتهاء من بنائها فى عهد
- ٣٦ - أنشأ البطالمة معبد فيلة لعبادة
- ٣٧ - كان مركز عبادة الإله سرايبس فى مدينة
- ٣٨ - من أشهر علماء الرياضيات فى جامعة الإسكندرية القديمة
- ٣٩ - سيطرت الإمبراطورية الرومانية على معظم أنحاء البحر
- ٤٠ - نجحت روما فى غزو مصر عام ق.م .
- ٤١ - حكم القائد الرومانى الأجزاء الشرقية من الأمبراطورية الرومانية .
- ٤٢ - تزوج أنطونيوس من ملكة مصر البطلمية
- ٤٣ - حدثت معركة اكتيوم البحرية عام ق.م وأنتهت بانتصار
- ٤٤ - بدأت العلاقات بين مصر البطلمية و روما ثم تحولت إلى
- ٤٥ - تم تقسيم الحكم فى الدولة الرومانية بعد مقتل
- ٤٦ - حكم القائد الرومانى الأجزاء الشرقية والقائد الرومانى الأجزاء الغربية .



- ٤٧ - شجع البطالمة هجرة إلى مصر وبنوا مدينة بالبحيرة.
- ٤٨ - أكبر دار للعلم فى العالم القديم هى
- ٤٩ - من أشهر علماء جامعة الأسكندرية فى الرياضيات فى الهندسة وفى التاريخ و صاحب قانون الطفو .
- ٥٠ - سكن مصر زمن الرومان أجناس متعددة منهم و و
- ٥١ - حدثت ثورة ضد الحكم الرومانى فى القرن الثانى الميلادى .
- ٥٢ - من المنشآت المعمارية التى اقامها الرومان ، ،
- ٥٣ - دخلت المسيحية مصر على يد القديس
- ٥٤ - الامبراطور الذى عرف عصره بعصر الشهداء هو الامبراطور
- ٥٥ - من أوائل الذين مارسوا الرهبنة الفردية الانبا
- ٥٦ - أصبحت مصر جزءاً من العالم الإسلامى عندما فتحها القائد المسلم
- ٥٧ - من دعائم المواطن الصالح :
- ١-
- ٢-
- ٣-
- ٤-
- ٥٨ - تنقسم حقوق المواطن إلى و و
- ٥٩ - تعرف المواطنة بأنها
- ٦٠ - من الحقوق الدينية التى يجب أن يتمتع بها الفرد ،
- ٦١ - من الحقوق السياسية التى يجب أن يتمتع بها الفرد و و
-
- ٦٢ - تتسم عضوية المواطن داخل الجماعة بـ و و
- ٦٣ - من الصفات الحميدة التى يجب أن يتحلى بها الفرد و و
-
- ٦٤ - تدرب الدولة النشء على تحديد

السؤال الثانى : بم تفسر

- ١- تسمية المجتمع المصرى القديم بالمجتمع الطبقي الهرمى الشكل .
- ٢- تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس .
- ٣- اهتمام المصريين القدماء بالأدب التهذيبي .
- ٤- اهتمام قدماء المصريين بعلم التحنيط .
- ٥- احتلت المرأة فى مصر القديمة مكانة هامة فى الأسرة .
- ٦- اختلاف الملابس فى مصر الفرعونية .
- ٧- حرص الأباء على تعليم أبنائهم فى مصر القديمة .
- ٨- إبداع المصرى القديم فى مجال الأدب .
- ٩- وضع الكتابات الدينية مع الميت .
- ١٠- إهتمام المصرى القديم بعلم الحساب .
- ١١- عدم صمود مساكن المصريين القدماء مع مرور الزمن .
- ١٢- تقدم المصريين فى علم الطب .
- ١٣- ترحيب المصريين بالأسكندر الأكبر .
- ١٤- زيارة الأسكندر لمعبدى بتاح وأمون .
- ١٥- يلقب الأسكندر الأكبر بأعظم الفاتحين .
- ١٦- تأسيس الأسكندر الأكبر لمدينة الإسكندرية .
- ١٧- اتجاه معظم الدول فى العصر القديم لإحتلال مصر .
- ١٨- تميز الأسكندر بالقدرة على القيادة .
- ١٩- أهمية مدينة الاسكندرية .
- ٢٠- تسمية عصر دقلديانوس بعصر الشهداء .
- ٢١- ترحيب المصريين بالفتح الاسلامى .
- ٢٢- نشطت التجارة داخل وخارج مصر أثناء حكم الرومان .
- ٢٣- توتر العلاقة بين انطونيوس واكتافيوس .



- ٢٤- انتشار الأديرة وإقبال المسيحيين عليها .
- ٢٥- اضطهاد الرومان للمسيحية واتباعها .
- ٢٦- إقبال المصريين على اعتناق الدين المسيحى .
- ٢٧- عدم تغير الحياة الإجتماعية فى عصر الرومان .
- ٢٨- أهمية القانون .
- ٢٩- أهمية قواعد الأخلاق .
- ٣٠- تشكل الحقوق ركناً اساسياً فى بناء شخصية الإنسان .
- ٣١- قواعد الدين ثابتة وقواعد القانون متغيرة .



الإجابات

أولاً : الجغرافيا

س ١ : اكمل العبارات الآتية

- ١ - ق سم العلماء سطح الأرض إلى أقاليم مناخية حتى يسهل عليهم دراسة المناخ .
- ٢ - تقل الحرارة ١ درجة مئوية كلما أرتفعنا ١٥٠ متر عن مستوى سطح البحر .
- ٣ - يحدث نسيم البر والبحر نتيجة اختلاف الحرارة على اليابس و الماء أثناء الليل و النهار.
- ٤ - يحدث المطر التضاريسي نتيجة اصطدام الرياح المحملة ببخار الماء بالمرتفعات.
- ٥ - الطقس هو وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة .
- ٦ - المناخ هو متوسط حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة .
- ٧ - عناصر المناخ هي الحرارة و الضغط و الرياح و الأمطار
- ٨ - يتميز الأقليم الإستوائى بأن أمطاره غزيرة طول العام
- ٩ - يمتاز إقليم البحر المتوسط بأنه حار جاف صيفا و دفيء ممطر شتاء .
- ١٠ - الرياح تنقسم إلى دائمة و موسمية و محلية .
- ١١ - يؤدي اختلاف درجات الحرارة إلى اختلاف مناطق الضغط الجوى
- ١٢ - يتحرك الهواء أفقيًا من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض
- ١٣ - من أنواع الرياح الدائمة تجارية و عكسية و قطبية .
- ١٤ - تعتبر الحرارة هي أهم عناصر المناخ .
- ١٥ - ترتفع درجة الحرارة عند دائرة الأستواء لأن أشعة الشمس تكون عمودية
- ١٦ - تهب رياح الخماسين على مصر و هي رياح محملة بالرمال و الأتربة .
- ١٧ - تهب الرياح التجارية من دائرة عرض ٣٠° ش ، ج و تتجه صوب دائرة الأستواء
- ١٨ - يسقط المطر التصاعدي على المنطقة الأستوائية
- ١٩ - تتميز الصحراء الكبرى بأنها نادرة المطر .

- ٢٠ - الفرق بين متوسط درجة حرارة الليل والنهار يسمى المدى الحرارى اليومي وبين متوسط درجة حرارة الصيف والشتاء يسمى المدى الحرارى السنوي
- ٢١ - يسود الاقليم الصحراوي الحار فى معظم انحاء مصر .
- ٢٢ - تهب الرياح القطبية من منطقة الضغط المرتفع عند القطبين متجهة إلى منطقة الضغط المنخفض عند الدائرتين القطبيتين الشمالية والجنوبية .
- ٢٣ - الغابات تخلص الأرض من الملوثات من خلال إمتصاصها ثانى أكسيد الكربون .
- ٢٤ - نتج عن إزالة الانسان للغابات حدوث خلل فى النظام البيئى
- ٢٥ - غابات البحر المتوسط أشجارها دائمة الخضرة ، تتحمل الجفاف .
- ٢٦ - الغابات الصنوبرية غابات دائمة الخضرة .
- ٢٧ - من أنواع الطيور والحيوانات فى الغابات النفضية الطيور ، السنجاب ، القطط ، ال
- ٢٨ - الحشائش الحارة طويلة تختلف فى طولها وكثافتها حسب كمية المطر
- ٢٩ - الحشائش المعتدلة تصلح كمراعى طبيعية لـ الأغنام و الماشية
- ٣٠ - النباتات الصحراوية تتحمل ظروف الجفاف وشدة المناخ .
- ٣١ - تعيش الفيلة فى الساافانا بينما يعيش الجمل فى الصحراء
- ٣٢ - الزلازل والبراكين أخطار من باطن الأرض
- ٣٣ - تقاس شدة الزلازل بمقاييس متعددة أشهرها مقياس ريختر
- ٣٤ - تؤدى الزلازل إلى حدوث موجات بحرية عالية تعرف باسم تسونامى
- ٣٥ - عندما تضرب موجات تسونامى تكون قادرة علي تجريف رمال الشواطىء .
- ٣٦ - من سلوكيات التعامل عند حدوث الزلازل الابتعاد عن النوافذ و إطفاء المصابيح و عدم استخدام المصاعد و عدم التزاحم فى الخروج و الجلوس أسفل المنضدة داخل المنزل
- ٣٧ - يؤدى حدوث البراكين إلى خصوبة تربة الأراضى القريبة من البركان .
- ٣٨ - من أخطار المياه الفيضانات ، السيول ، الانهيارات الجليدية .
- ٣٩ - النظام البيئى هو نظام مفتوح تتفاعل فيه عناصر البيئة المختلفة من طاقة شمسية والمياه والنبات والحيوان والإنسان لتخرج منه فى صورة أخرى .

- ٤٠ - يتحرك الجليد إلى أسفل بسرعة قد تصل إلى ٣٠٠ كم فى الساعة .
- ٤١ - يعرف النطاق الذى يحيط بسواحل المحيط الهادى بـ حلقة النار .
- ٤٢ - الأعاصير عواصف هوائية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية .
- ٤٣ - يمكن التخفيف من آثار السيول عن طريق عمل سدود فى مناطق الوديان الجافة -
- بناء القرى والمدن بعيداً عن مجارى الأودية الجافة .
- ٤٤ - تؤدى الإنهيارات الجليدية إلى تدمير المباني و قتل العديد من البشر .
- ٤٥ - تعتبر الغابات جزءاً لا يتجزأ من النظام البيئى وتساهم فى استقراره .
- ٤٦ - للفيضانات فوائد عديدة منها تغذية خزانات المياه الجوفية ، إزالة النفايات من مجارى المياه .
- ٤٧ - لتقليل الاحتباس الحرارى لابد من ترشيد استهلاك الطاقة و إدارة المخلفات بطرق علمية تقلل الانبعاثات الحرارية و زيادة فرض الضرائب على من يستخدم طاقة تزيد الانبعاثات الحرارية .
- ٤٨ - الاحتباس الحرارى يؤدى إلى :
- ١- ارتفاع متوسط درجة حرارة العالم .
 - ٢- ذوبان الجليد وتقلص مساحة القطبين.
 - ٣- غرق السواحل وبعض أجزاء من المدن الساحلية .

س ٢ :- بما تفسر:

- ١ - تعتبر الحرارة أهم عناصر المناخ .
- لأنها تؤثر فى باقى عناصر المناخ وتختلف من مكان لآخر .
- ٢ - تتميز الأماكن القريبة من دائرة الأستواء بإرتفاع درجة حرارتها .
- لأن أشعة الشمس تكون عمودية على دائرة الأستواء ومائلة كلما ابتعدنا عنه .
- ٣ - يغطى الجليد قمم الجبال العالية بالرغم من وقوعها فى المنطقة الحارة .
- بسبب عامل الارتفاع فكما أرتفعنا ١٥٠ متر عن سطح البحر تقل الحرارة (١) درجة واحدة مئوية .

- ٤ - تلتطف الرياح التجارية من درجة حرارة المناطق التي تهب عليها .
لأنها تأتي من مناطق أقل حرارة إلى مناطق أكثر حرارة .
- ٥ - الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة .
لأنها تهب من الماء إلى اليابس فتكون محملة ببخار الماء .
- ٦ - تقسيم العلماء الأرض إلى أقاليم مناخية .
حتى يسهل دراسة المناخ على سطح الأرض .
- ٧ - سقوط الامطار طوال العام على إقليم مناخ غرب أوروبا .
لوقوعه في نطاق الرياح العكسية الغربية .
- ٨- يتميز الاقليم الصحراوى بأنه حار صيفاً وشديد البرودة شتاءً .
لأن المدى الحرارى اليومى والسنوى الكبير .
- ٩- ارتفاع الحرارة طوال العام بالاقليم الاستوائى .
لوقوعه عند الدائرة الاستوائية .
- ١٠- تنوع النبات الطبيعى على سطح الأرض .
بسبب تنوع درجات الحرارة - اختلاف كميات المطر .
- ١١- أهمية الغابات .
١- مصدر للأخشاب والعديد من الثمار .
٢- لأن الغابات تخلص الأرض من الملوثات مثل غاز ثانى أكسيد الكربون وتحافظ على التوازن البيئى وتساهم فى استقراره .
- ١٢- لا تتراكم الثلوج فوق الغابات الصنوبرية .
لأن غطاؤها الورقى مخروطى الشكل .
- ١٣- إزالة الإنسان مساحات واسعة من الغابات .
لكى يستفيد من أخشابها - يحل محل الزراعة .
- ١٤- تعتبر السافانا حديقة حيوان طبيعية .
لأنه يعيش بها :
١- حيوانات أكلة العشب مثل الغزلان - الزراف - الفيلة .
٢- حيوانات أكلة اللحوم مثل الأسود والنمور والضباع .

١٥- أسباب حدوث البراكين .

- ١) وجود مناطق ضعف فى القشرة الأرضية .
- ٢) تجمع الغازات المنطلقة من المواد المنصهرة و انفجارها ونفاذها عند نقطة ضعف فى القشرة الأرضية .

١٦- للبراكين فوائد عديدة .

تكوين العديد من الجزر والهضاب البركانية وزيادة خصوبة التربة للأراضى القريبة .

١٧- حدوث الزلازل .

- ١) وجود ضغط كبير على القشرة الأرضية .
- ٢) انزلاق صخور القشرة الأرضية .
- ٣- تحرك المواد المنصهرة فى باطن الأرض .

١٨- حدوث الانهيارات الجليدية .

عندما يتراكم الثلج بشكل كثيف على جوانب الجبال فتتحرك إلى أسفل فى شكل جبال جليدية تصل سرعتها ٣٠٠ كم فى الساعة .

١٩- حدوث السيول .

أمطار غزيرة فجائية تتجمع فى شبكات الأودية الصغيرة بالأماكن المرتفعة وتندفع بشدة نحو الأماكن المنخفضة .

٢٠- حدوث الأعاصير .

تحدث نتيجة عواصف هوائية حلزونية دوارة تنشأ فوق المحيطات المدارية ثم تندفع فى اتجاه اليابس وتعرف بأعاصير مدارية لأن الهواء البارد يدور فيها حول مركز ساكن من الهواء الدافئ .

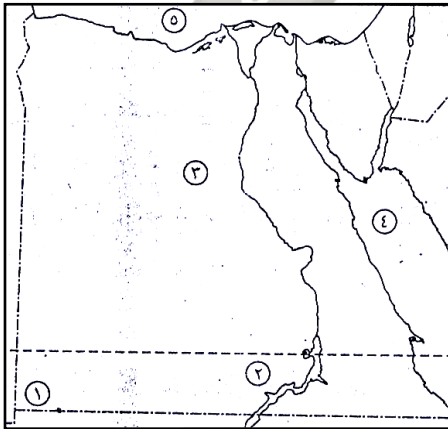
٢١- حدوث الفيضانات .

- ١) ذوبان الثلوج
- ٢) انهيار السدود
- ٣) أمطار غزيرة
- ٤) العواصف والأعاصير .

٢٢- انتشار ظاهرة التصحر .

- ١- لتناقص كميات الأمطار.
- ٢- قطع الأشجار وإزالة الغطاء النباتي .
- ٣- الرعى الجائر وغير المنظم .
- ٤- الاستغلال المفرط للأراضي الزراعية .
- ٥- زحف الكثبان الرملية على الأراضي الزراعية .
- ٦- تملح التربة نتيجة استخدام طرق الري التقليدية .

الخرائط

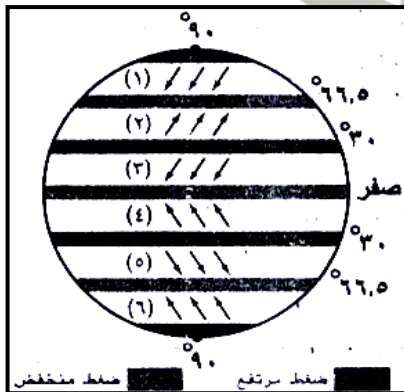


اكتب ما تدل عليه الأرقام

- ١- دائرة عرض (٢٢) ش
- ٢- مدار السرطان
- ٣- اقليم مناخ صحراوي حار
- ٤- البحر الأحمر
- ٥- البحر المتوسط

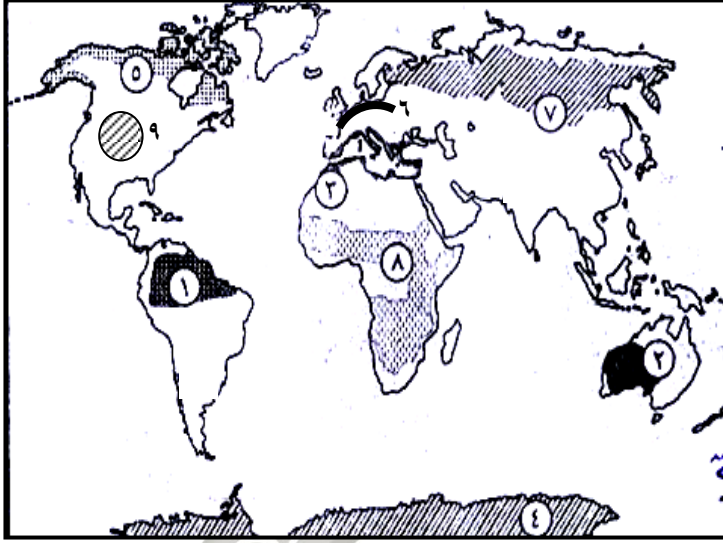
(٢) أمامك شكل تخطيطي للكورة الأرضية موضح عليه

توزيع الرياح الدائمة ، اكتب ما تدل عليه الأرقام التي عليه :



- ١) رياح قطبية شمالية شرقية
- ٢) رياح عكسية جنوبية غربية
- ٣) رياح تجارية شمالية شرقية
- ٤) رياح تجارية جنوبية شرقية
- ٥) رياح عكسية شمالية غربية
- ٦) رياح قطبية جنوبية شرقية

(٣) أمامك خريطة صماء للعالم ، اكتب ما تدل عليه الأرقام الآتية :



- (١) إقليم مناخى استوائى
- (٢) إقليم مناخى صحراوي
- (٣) إقليم مناخى البحر المتوسط
- (٤) إقليم مناخى البارد (التندرا)
- (٥) إقليم نباتى تندرا
- (٦) غابات معتدلة باردة (نفضية)
- (٧) غابات الصنوبرية
- (٨) حشائش السافانا
- (٩) حشائش الاستبس

ثانياً : التاريخ

السؤال الأول:- أكمل العبارات الآتية

- ١- من أدوات الزينة عند المصريين القدماء العقود و الأساور و الكحل
- ٢- تنقسم الأعياد إلى دينية و اجتماعية و اقتصادية و عسكرية و سياسية
- ٣- تميز القصر الفرعونى بـ الفخامة و الإتساع
- ٤- انقسم المجتمع المصرى القديم إلى ٤ طبقات
- ٥- طبقات المجتمع هى مجموعة الأفراد تجمعهم صفات ومصالح أهداف مشتركة .
- ٦- حياة إجتماعية مجموعة من العادات و التقاليد التى تتمسك بها طبقات الشعب فى

المجتمع المصرى

- ٧- بنى المصري القديم مسكنه من الطوب اللبن
- ٨- من الأعياد الاقتصادية عند الفراعنة عيد الفيضان - عيد البذر - عيد الحصاد
- ٩- صنع المصري القديم ملابسه من الكتان واستورد الحرير من فينيقيا "سوريا" حالياً
- ١٠- عرف المصري القديم الأغاني الوطنية و الشعبية و الدينية
- ١١- الكتابة التى استخدمت فى تسجيل النصوص الدينية فى مصر هى الهيروغليفية
- ١٢- قصة سنوحى من الأدب القصصى
- ١٣- من أشهر حكماء مصر القديمة الحكيم بتاح حنب - الحكيم أنى
- ١٤- الخط الرسمى للدولة فى مصر القديمة هو الكتابة الهيروغليفية
- ١٥- استخدم المصري القديم فى الكتابة ورق البردى
- ١٦- من أنواع الأدب الدينى نصوص الأهرام و كتاب الموتى و أناشيد اخناتون و الأساطير

الدينية

- ١٧- يتناول الأدب الدينى الحياة بعد الموت و عقيدة البعث و الخلود
- ١٨- يتضمن الأدب القصصى بعض القصص الحقيقية و الخرافية
- ١٩- من أشهر المعابد الجنائزية الرمسيوم و معبد حتشبسوت .
- ٢٠- مقبرة الملكة نفرتارى من أجمل المقابر التى توضح التصوير على الجدران .

- ٢١- عرف المصريين القدماء التقويم الشمسى .
- ٢٢- قسم المصريين القدماء العام إلى ٣ فصول زراعية .
- ٢٣- برع المصريون القدماء في فن التحنيط للمحافظة على جثث الموتى .
- ٢٤- آخر مرحلة من مراحل بناء المقابر الملكية بناء هرم كامل .
- ٢٥- أيام النسيء هى آخر خمسة أيام فى السنة أعتبرها المصرى القديم أعياد ويبدأ بعدها عام جديد .
- ٢٦- استخدم المصريين القدماء علم الكيمياء فى الألوان و الأصبغ و العقاقير والأدوية
- ٢٧- وقعت مصر تحت سيطرة الليبيين ، الآشوريين ، الفرس قبل مجيء الاسكندر الأكبر .
- ٢٨- ولد الإسكندر الأكبر فى إقليم مقدونيا بشمال بلاد اليونان .
- ٢٩- تولى الإسكندر الحكم وهو فى سن ٢٠ من عمره .
- ٣٠- ظلت مصر تحت حكم الفرس حتى عام ٣٣٢ ق.م
- ٣١- قام الإسكندر بزيارة معبد الإله بتاح فى منف والإله أمون فى واحة سيوة .
- ٣٢- بعد وفاة الإسكندر أصبحت مصر من نصيب بطليموس الأول .
- ٣٣- كانت مدينة الإسكندرية مركز إشعاع حضارى فى عصر البطالمة .
- ٣٤- إستخدم البطالمة اللغة اليونانية لغة رسمية للبلاد .
- ٣٥- بدأ بناء منارة الإسكندرية فى عهد بطليموس الأول وتم الانتهاء من بنائها فى عهد بطليموس الثالث .
- ٣٦- أنشأ البطالمة معبد فيلة لعبادة إيزيس
- ٣٧- كان مركز عبادة الإله سرايبس فى مدينة الإسكندرية
- ٣٨- من أشهر علماء الرياضيات فى جامعة الإسكندرية القديمة اقليدس
- ٣٩- سيطرت الإمبراطورية الرومانية على معظم أنحاء البحر المتوسط
- ٤٠- نجحت روما فى غزو مصر عام ٣٠ ق.م .
- ٤١- حكم القائد الرومانى أنطونيوس الأجزاء الشرقية من الإمبراطورية الرومانية .
- ٤٢- تزوج أنطونيوس من ملكة مصر البطلمية كليوباترا السابعة

- ٤٣- حدثت معركة اکتیوم البحرية عام ٣١ ق.م و انتهت بانتصار أوكتافيوس .
- ٤٤- بدأت العلاقات بين مصر البطلمية و روما ودية و تبادل تجارى ثم تحولت إلى تدخل سياسى واحتلال عسكرى
- ٤٥- تم تقسيم الحكم فى الدولة الرومانية بعد مقتل يوليوس قيصر
- ٤٦- حكم القائد الرومانى أنطونيوس الأجزاء الشرقية والقائد الرومانى أوكتافيوس الأجزاء الغربية.
- ٤٧- شجع البطالمة هجرة الأغريق إلى مصر وبنوا مدينة نقراطيس بالبحيرة .
- ٤٨- أكبر دار للعلم فى العالم القديم هى جامعة الإسكندرية
- ٤٩- من أشهر علماء جامعة الإسكندرية فى الرياضيات إقليدس فى الهندسة وفى التاريخ مانيتون و أرشميدس صاحب قانون الطفو .
- ٥٠- سكن مصر زمن الرومان أجناس متعددة منهم الرومان و الأغريق و اليهود
- ٥١- حدثت ثورة الرعاة و الفلاحين الحكم الرومانى فى القرن الثانى الميلادى .
- ٥٢- من المنشآت المعمارية التى أقامها الرومان فى مصر المسارح و البوابات و أقواس النصر .
- ٥٣- دخلت المسيحية مصر على يد القديس مرقص
- ٥٤- الامبراطور الذى عرف عصره بعصر الشهداء هو الامبراطور دقلديانوس .
- ٥٥- من أوائل الذين مارسوا الرهبنة الفردية الانبا أنطونيوس .
- ٥٦- أصبحت مصر جزءاً من العالم الإسلامى عندما فتحها القائد المسلم عمر بن العاص .
- ٥٧- من دعائم المواطن الصالح :

- ١- أن يعرف حقوقه وواجباته و عادات و تقاليد المجتمع و يتمسك بها .
- ٢- ليعمل على القيام بالتزاماته تجاه وطنه و النهوض به و حل مشكلاته
- ٣- وليكون مواطن صالح يتحلى بالصفات الحميدة يتمتع بتقدير المجتمع يرفض أساليب العنف والقوة التى قد تنال من استقرار المجتمع المصرى .
- ٤- ليعيش مع الآخرين يحترم حقوقهم - يتقبل آرائهم - اتمناه للمجتمع .

- ٥٨- تنقسم حقوق المواطن إلى حقوق سياسية و حقوق اجتماعية و حقوق اقتصادية .
- ٥٩- تعرف المواطنة بأنها صفة المواطن الذى يتمتع بالحقوق ويلتزم بالواجبات التى يفرضها عليه انتمائه لوطنه .
- ٦٠- من الحقوق الدينية التى يجب أن يتمتع بها الفرد حرية المعتقد الدينى ، ممارسة الشعائر الدينية .
- ٦١- من الحقوق السياسية التى يجب أن يتمتع بها الفرد حرية التعبير عن رأيه و العيش فى سلام و الترشيح للمجالس النيابية ، اختيار من يحكمه .
- ٦٢- تنتم عضوية المواطن داخل الجماعة بـ الفعالية و النشاط و الإيجابية .
- ٦٣- من الصفات الحميدة التى يجب أن يتحلى بها الفرد الدقة و الأمانة و الاجتهاد .
- ٦٤- تدرب الدولة النشء على تحديد مشكلاته والمشاركة فى حلها .

السؤال الثانى : بم تفسر

- (١) تسمية المجتمع المصرى القديم بالمجتمع الطبقي الهرمى الشكل .
- لأن المجتمع المصرى تكون من عدة طبقات على شكل هرم وهى الطبقة العليا للدولة ويمثلها الفرعون وأسرته والطبقة الثانية ويمثلها الوزراء وكبار الكهنة والكتبة وحكام الأقاليم والطبقة الثالثة ويمثلها صغار الموظفين والتجار وأصحاب الحرف المتميزون والطبقة الدنيا " الرابعة " ويمثلها عمال الزراعة والحرفيون والرعاة .
- (٢) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس .
- لأنها استخدمت فى النقش على جدران المعابد والمقابر وتسجيل النصوص الدينية .
- (٣) اهتمام المصريين القدماء بالأدب التهذيبى .
- لأن الأدب التهذيبى أدب الحكم والنصائح والسلوك والتربية والأخلاق فهو يتناول التعاليم والوصايا التى تهدف إلى الموعدة والنصح .
- (٤) اهتمام قدماء المصريين بعلم التحنيط .
- بسبب رغبتهم فى المحافظة على حيث موتاهم لاعتقادهم فى فكرة البعث والخلود .

(٥) احتلت المرأة فى مصر القديمة مكانة هامة فى الأسرة .

١ - تشرف على شئون البيت من تنظيف وترتيب وطهى .

٢ - تتولى تربية الصغار .

٣ - تساعد زوجها فى بعض الأعمال .

٤ - لها الحق فى الوراثة والشهادة والتعاقد والبيع والشراء .

(٦) اختلاف الملابس فى مصر الفرعونية .

لإختلاف طبقات المجتمع حسب الظروف المعيشية فكانت ملابس العامة من الكتان أما

الأغنياء والفرعون ملابسهم من الحرير المستورد من فينيقيا "سوريا حاليًا " وتطرز

بالذهب والفضة .

(٧) حرص الآباء على تعليم أبنائهم فى مصر القديمة .

لتعليمهم آداب السلوك والعلوم المختلفة وليكونوا أبناء صالحين .

(٨) إبداع المصرى القديم فى مجال الأدب .

لأن العوامل الطبيعية مثل نهر النيل والموقع المتميز والمناخ المعتدل ساعدت المصرى

القديم على تفجير طاقته فى جميع المجالات .

(٩) وضع الكتابات الدينية مع الميت .

لحمايته ولمساعدته فى الحساب .

(١٠) إهتمام المصرى القديم بعلم الحساب .

١ - حصر غنائم الحروب .

٢ - معرفة مساحة الأرض الزراعية .

٣ - معرفة كمية المحصول .

٤ - معرفة مواسم الزراعة .

٥ - المعاملات التجارية .

٦ - تنظيم مياه النيل .

٧ - تسجيل رواتب الجند والموظفين .

(١١) عدم صمود مساكن المصريين القدماء مع مرور الزمن .

بسبب بناء المساكن من الطوب اللبن .

١٢) تقدم المصريين في علم الطب .

لأنها من المهن ذات التقدير والاحترام وقد برعوا فيها وتوصلوا إلى :

١- تشخيص الأمراض وعلاجها .

٢- كان يوجد أطباء للعيون والأسنان والباطنة والجراحة .

٣- توصلوا لفكرة التحنيط لإيمانهم بعقيدة البعث والخلود .

١٣- ترحيب المصريين بالأسكندر الأكبر .

١- لاعتقادهم بأنه جاء ليحررهم من الاحتلال الفارسي .

٢- معرفتهم بالأغريق الذين عاشوا في مصر كجنود مرتزقة .

١٤- زيارة الأسكندر لمعبدى بتاح وأمون .

للتقرب من المصريين وكسب ودهم وإظهار احترامه للديانة المصرية القديمة .

١٥- يلقب الأسكندر الأكبر بأعظم الفاتحين .

لأنه غزا معظم أجزاء العالم القديم وهزم الفرس في آسيا الصغرى وفينيقيا وسوريا .

١٦- تأسيس الأسكندر الأكبر لمدينة الإسكندرية .

١- لتكون عاصمة لدولته وتحمل اسمه .

٢- لتكون مركز لنشر الحضارة الإغريقية .

٣- لتكون قاعدة بحرية يدعم بها سيطرته على البحر المتوسط .

١٧- اتجاه معظم الدول في العصر القديم لإحتلال مصر .

طمعاً في الاستيلاء على خيراتها حتى أصبحت كل دولة تنشأ بناء إمبراطورية تتجه إلى مصر .

١٨- تميز الأسكندر بالقدرة على القيادة .

لأنه تدرّب على شئون الحكم على يد والده لذلك اكتسب منه حدة العقل والقدرة على القيادة .

١٩- أهمية مدينة الإسكندرية .

لأنها مركز من مراكز إشعاع الحضارة الهيلينية في العالم القديم .

٢٠- تسمية عصر دقلديانوس بعصر الشهداء .

بسبب كثرة عدد الشهداء المسيحيين الذين قتلوا في عهده .

- ٢١- ترحيب المصريين بالفتح الاسلامى .
لكى يخلصهم من الاضطهاد الرومانى .
- ٢٢- نشطت التجارة داخل وخارج مصر أثناء حكم الرومان .
- بسبب أستقرار الامن .
- إلغاء الرسوم الجمركية على الواردات .
- ارتفاع مكانة الاسكندرية كميناء تجارى لهم .
- ٢٣- توتر العلاقة بين انطونيوس واكتافيوس .
- بسبب إهداء أنطونيوس لكليوباترا السابعة وأبنائها بعض الأقاليم التى فتحها فى الشرق .
- احتفال أنطونيوس بانتصاراته فى مصر وليس فى روما .
- ٢٤- انتشار الأديرة وإقبال المسيحيين عليها .
بسبب بطش الدولة البيزنطية لهم مرة أخرى .
- ٢٥- اضطهاد الرومان للمسيحية واتباعها .
لأن المسيحيين كانوا لا يمارسون شعائر الديانة الرسمية لروما ولا يقصدون صور الأباطرة لذلك تم اضطهادهم والسعى للقضاء على اتباعهم .
- ٢٦- إقبال المصريين على اعتناق الدين المسيحى .
- لأنهم وجدوا فيه مبادئ العدل والمساواة والرحمة والعطف والزهد فى الدنيا والتطلع لنعيم الآخرة مما يجعلهم يقبلون عليه ويؤمنون به .
- وجدوا فيه خلاصاً من الضغوط الاقتصادية ومن القهر والاذلال الذى كانوا يعانونه تحت الحكم الرومانى .
- وجدوا فيه خلاصاً لهم من واقعهم المضطرب حيث كانت أفكار الناس حائرة بين العديد من المعبودات التى قدمتها لهم الديانات المصرية واليونانية والرومانية .
- ٢٧- عدم تغير الحياة الإجتماعية فى عصر الرومان .
أبقى الرومان على نفس التقسيم الطبقي الذى كان فى عهد البطالمة طبقة عليا " رومان أغريق - يهود - مصريين " .

٢٨- أهمية القانون .

يحقق العدل والمساواة بين الأفراد .

يحقق الأمن والنظام داخل المجتمع – يحقق تقدم المجتمع وتطوره – يحقق استقرار المجتمع وبقائه .

٢٩- أهمية قواعد الأخلاق .

السمو بالإنسان فى كل المجالات .

٣٠- تشكل الحقوق ركناً أساسياً فى بناء شخصية الإنسان .

لأن الفرد إذا حصل على حقوقه كاملة وتوافرت له الضمانات للحفاظ عليها سيكون

أقدر على حياة كريمة فى إطار اجتماعى مناسب .

٣١- قواعد الدين ثابتة وقواعد القانون متغيرة .

قواعد الدين : مجموعة أوامر ونواهى أوصى بها الله سبحانه وتعالى إلى رسله أى

أنها ليس من صنع البشر وغير قابله للتغيير .

أما قواعد القانون : قواعد تنظم سلوك الأفراد وعلاقاتهم بالمجتمع والتي يترتب على

مخالفتها وقوع الجزاء وهى من صنع البشر ولذلك فهى دائمة

التغيير.