

(١٢ علامة)

س ١ :- عرف المفاهيم والمصطلحات التالية ؟

اعصار التورنادو

منطقة الرهو (الركود) الاستوائي

الطقس

الوقود الحيوي

التغير المناخي

التوازن البيئي

(٧ علامات)

س ٢ :- فسر ما يلي ؟

١- للضغط الجوي اهمية كبيرة في الارصاد الجوية ؟

٢- تعد الرياح من اهم العناصر المناخية ؟

٣- عدم توغل الامطار في الاجزاء الشرقية في الاردن

٤- يعد المناخ احد المقومات الطبيعية المهمة للدولة؟

٥- قطع الغابات يؤثر في مناخ الارض وزيادة الاحتباس الحراري؟

٦- تعد الطاقة النووية من انظف انواع الطاقة

٧- انخفاض الكثافة السكانية في اقليمي المناخ الاستوائي والقطبي؟

الاساذ خالد الشوابكة

(١٤ علامة)

س ٣ :- أذكر :

١- العناصر الرئيسية للمناخ

٢- العوامل المؤثرة في سرعة الرياح واتجاهه

٣- العوامل التي تساعد في تكون الضباب

٤- الأقاليم المناخية في العالم

٥- اسس ومقومات التخطيط البيئي ؟

٦- ثلاثة من مقومات السياحة البيئية

(٢٠ علامة)

من ٤ :- انقل الى ورقة الاجابة رمز الاجابة الصحيحة لكل سؤال من التالية

شمال وجنوب الأستواء

- ١- الضغط المنخفض شبه القطبي يمتد بين دائرتي عرض
أ- ٢٠-٣٥ ب- ٤٥-٦٠ ج- ٧٠-٨٠ د- ١٠-٢٠

- ٢- تقاس سرعة الرياح بجهاز يسمى
أ- الانيموميتر ب- دوارة الرياح ج- السبروميتر د- انتجراف

- ٣- تعتبر الرياح التجارية نوع من انواع الرياح
أ- الموسمية ب- الدائمة ج- المحلية د- اليومية

- ٤- الارتفاع عن مستوى سطح البحر بمقدار يؤدي الى انخفاض درجة الحرارة درجة مئوية واحدة
أ- ١٥٠ م ب- ١٠٠ م ج- ٢٥٠ م د- ١٢٥ م

- ٥- من الأمثلة على التيارات البحرية الدافئة تيار

- أ- كناري ب- الخليج ج- كمشتكا د- البيرو

- ٦- تشكل الغابات من مساحة اليابسة ما نسبته

- أ- ٣٠% ب- ٢٥% ج- ٤٠% د- ٣٥%

- ٧- عقدت اتفاقية فينا لحماية طبقة الأوزون عام

- أ- ١٩٧٢ ب- ١٩٨٥ ج- ١٩٩٧ د- ٢٠١٥

- ٨- أكبر محمية طبيعية من حيث المساحة ٣٢٠ كم

- أ- ضانا ب- الموجب ج- الأزرق د- دببن

- ٩- اول محمية انشئت في الأردن ١٩٧٠ وهي موطن المها العربي والنعام

- أ- وادي رم ب- الشومري ج- الأزرق د- دببن

- ١٠- انشا الأردن أول مشروع لتوليد الطاقة الكهربائية من الرياح في محافظة

- أ- الطفيلة ب- معان ج- اربد د- المفرق

المستأجر خاله الشواحي

(٥ علامات)

س٥:- أ- بين مكونات النظم البيئي؟

ب - بين أهمية التيارات البحرية من النواحي الطبيعية والبشرية

(٥ علامات)

س٦:- أ- يقسم فصل الامطار في الأردن الى ثلاثة مواسم

ب - اذكر اصناف البيئة من وجهة نظر النظرية الاحتمالية

(٦ علامات)

المستاذ خالد الشوابكة

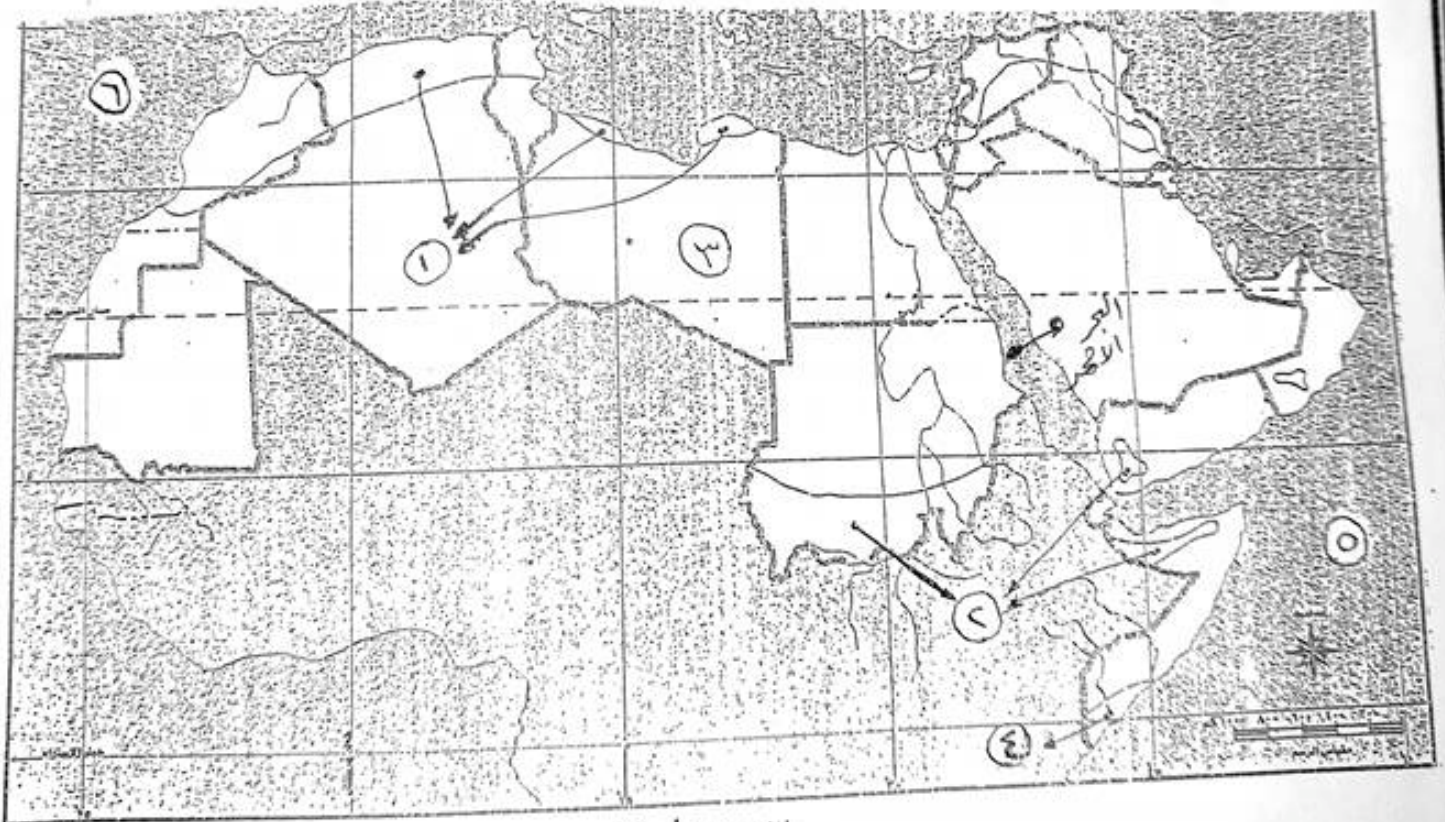
س٧:- أ- ما الحلول المقترحة للحد من مشكلة التغير المناخي

ب- اذكر نتائج تلوث المياه ورفع درجة حرارتها؟

س٨:- انظر خريطة العالم العربي الصماء واكتب المفردات الجغرافية التي تشير اليها الأرقام المرفقة (٦ علامات)

- الأقاليم المناخية في الوطن العربي ١، ٢، ٣، ٤ -

- محيطات ٥، ٦ -



انتهت الأسئلة

بالتوفيق والنجا

خالد عبدالرحمن الشوابكة