

## امتحان الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

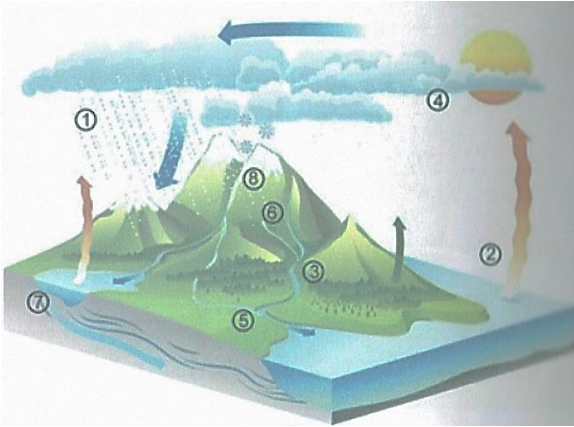
1) أكتب كلمة ( صحيح ) أو ( خاطئ ) أمام كل عبارة، وصحح العبارة الخاطئة إن وجدت.

- تتكوّن البذرة من جذير وسويقة وورقتين أوليتين.
- تتغذى الثبينة أثناء إنتاجها على المدخّرات الغذائية الموجودة في التربة.
- تنتش البذور السليمة عند سقيها في وجود الضوء وفي درجة حرارة 20 درجة.
- الفلقة من أجزاء الثبينة.
- يحتاج النبات الأخضر في غذائه إلى أملاح معدنية توفرها له الحرارة .

2) أذكر شروط الإنشاش:

3) تبدأ حياة النبات الأخضر بإنشاش بذرة وتنتهي بتشكيل بذرة، فكيف نسمي هذه المراحل؟

4) لاحظ الرسم واختر لكل مرحلة من مراحل دورة المياه الرقم المناسب، ثم رتب هذه المراحل حسب التتابع انطلاقاً من تبخر الماء.



المرحلة	الرقم	ترتيب المراحل	الرقم
الماء يتكاثف في الجو ويكون سحبا	1	الماء يتبخر	1
ماء السحب يتسرب إلى جوف الأرض	2		
الثلج يذوب في الربيع	3		
الماء يتبخر	4		
ماء السحب يسيل فوق الأرض	6		6
المنابع تجتمع وتكون نهراً	6	الوديان تصب في البحر	6
الوديان تصب في البحر	5	الثلج يذوب في الربيع	5
تساقط مياه الأمطار		ماء السحب يتسرب إلى جوف الأرض	8

5) أكمل التاقص.

- المعدنية تستمدّها النباتات من ..... ومن .....
- يتبخر ..... على سطح البحر والمحيط بفعل .....
- صغيرة من الماء فتشكل .....

6) تمر الثبينة أثناء إنتاجها بمراحل، أكتب فقرة تتحدث فيها عن هذه المراحل من البداية إلى النهاية.

---



---



---



---



---