

## امتحان الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

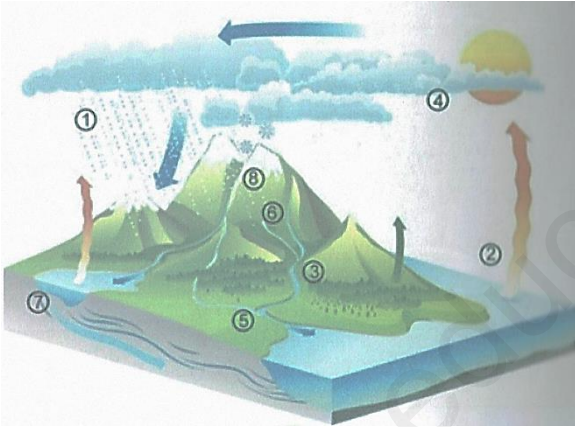
1) اكتب كلمة ( صحيح ) أو ( خاطئ ) أمام كل عبارة، وصحح العبارة الخاطئة إن وجدت.

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

2) اذكر 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	2
ماء السحب يتسرب إلى جوف الأرض	2		3
الثلج يذوب في الربيع	3		4
الماء يتبخر	4		5
ماء السحب يسيل فوق الأرض	5		6
الأمنايع تجتمع وتكون نهراً	6	الوديان تصب في البحر	7
الوديان تصب في البحر	7	الثلج يذوب في الربيع	8
تساقط مياه الأمطار	8	ماء السحب يتسرب إلى جوف الأرض	

5) أكمل التاقص.

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

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