

العدد: 20'	السنة الدراسية: 2017/2018	مقرر مراقبة محدد 2	المدرسة الإبتدائية ابن الهيثم بمدنق
	الاسم ولقب: القسم: 8 أساسى 7 المدة 30 دقيقة		الأستاذة : لطيفة الحشبي المادة: علوم الحياة والأرض

التمرين عدد 1: (5ن)

- 1/ أجب بـ«صحيح» أو «خطأ»
2/ أعلل إجابتي في حالة الجملة الخاطئة فقط.

الإصلاح	صحيح أو خطأ	الجمل
		يحتوي مبيض الزّهرة على حبوب الطلع.
		يتم التكاثر الخضري الطبيعي بتدخل الإنسان.
		يتطلب التكاثر الخضري وقتاً أقل من التكاثر بالبذور.
		يمكّن التكاثر بالافتسال من الحصول على نبات مطابق تماماً للنبات الأم.
		يمكّن التطعيم من الوقاية من الأمراض والآفات.

التمرين عدد 2:

- 1/ اكتب اسم عضو التكاثر الخضري المناسب لكل نبات. (3.5ن)

ساق درنية - فسيلة - ساق بصلية - ساق هوائية زاحفة - جذمور.

- الثوم
النجم
العنصل
الفراء
الرمان
البطاطا

2/ اذكر مراحل الافتسال (3ن)

.....
.....
.....

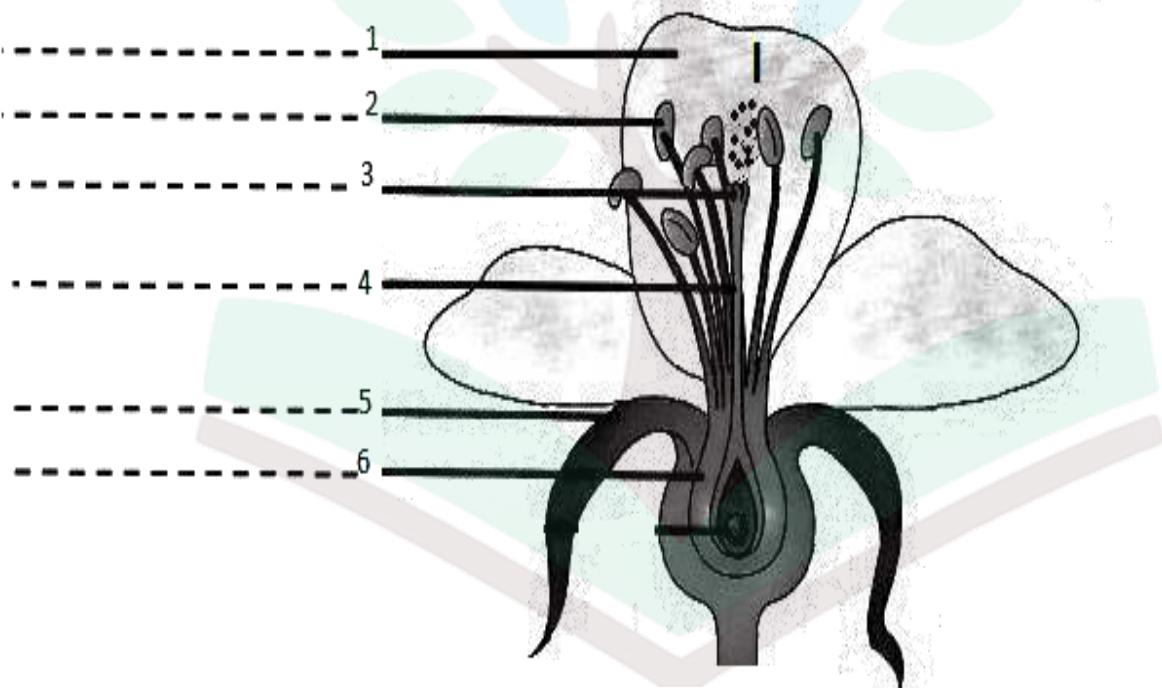
- 3/ اذكر مثالين لنباتات تتكاثر بهذه الطريقة (1ن)
-
.....
.....

2/ أكمل الجدول التالي بذكر المعرف به أو التّعرِيف المناسب. (3ن)

المعرف به	التّعرِيف
هوايّة.	ساق تنمو أفقاً في التّربة وتكون في مستوى العقد الحاملة لبراعم جذوراً عرضية وسوقاً
الفسيلة أو الخلف	
الدرنة	ساق قصيرة مُغطّاة بحرافش تحمل برعماء طرفيّاً وبراعم جانبية بين الأوراق قادرة على إعطاء نباتات جديدة.

التمرين عدد 3: (4.5ن)

نمثل الوظيفة التالية رسم مقطوع طولي لزهرة نبات الكرز.



college.9raya.tn

أكمل البيانات /1

1/ حدد جنس الزهرة ب/ علل جوابك

2/ حدد نوعه ب/ حدد الحدث

عملاً موافقاً



college.9raya.tn