www.students.ma

المراقـــبة المستمرة الثـــانية (الأسدوس الأول) السنـــة:2015-2016

المادة: النشاط العلمي

التاريخ:..... / المستوى: الرابعة ابتدائي

الاسم العائلي والشخصي:.....

النقطة: 10 | إمضاء الإدارة: | إمضاء الولي:

1/ لاحظ



* حدد أي المقبضين يمكن مسكه باليد؟ لماذا ؟ 1.75

.....

2/ أتمم بما يناسب :

- اللدائن ..... حراري
- الحديد..... حراري
- النحاس..... حراري

3/ أجيب بنعم أو لا 4

* تنتقل الحرارة من الجسم الأكثر سخونة إلى الجسم الأقل سخونة .....
* يتمدد جسم ما فينقص حجمه .....
* الانصهار هو تحول جسم من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة .....
* يتمدد جسم ما فيصبحه ازدياد في الحجم .....

4/ أملا الفراغ بما يناسب : السائلة - درجة حرارته - الانصهار - الصلبة. 1

..... هو تحول جسم من الحالة..... إلى الحالة..... بسبب ارتفاع .....

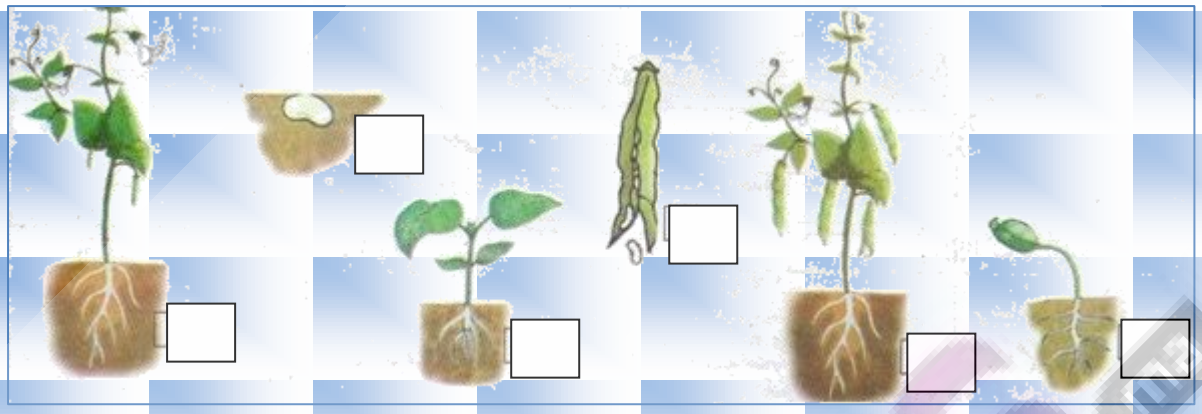
5/ أصل كل حيوان بالعضو الذي يساعده على التنقل في الماء بسهولة . 0.75

سلحفاة بحرية ●	● الزعانف
البطة ●	● تحول الأطراف إلى مجادف
سمكة ●	● وجود جلد بين الأصابع

www.students.ma

www.students.ma

6/✍ أرتب مراحل نمو نبتة الفاصوليا بترقيمها من 1 إلى 6.

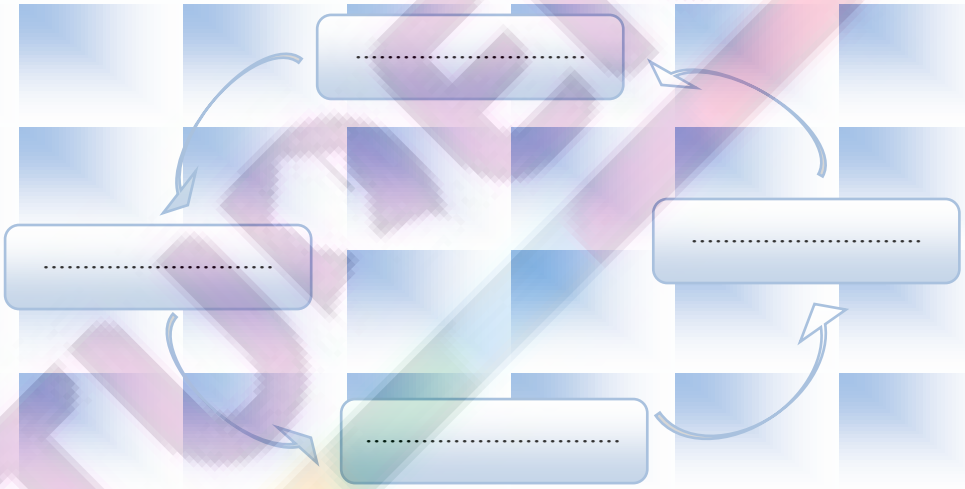


1.5

7/✍ أبين دورة حياة نبتة الفاصوليا بملء البطاقات بالكلمات التالية.

ثمرة - نبتة صغيرة - بذرة - نبتة مزهرة

1



www.students.ma