

التّمرين 01 أجب بـ صحيح (ص) أو خطأ (خ):

- تتكاثر النّباتات ذات الأزهار بواسطة البذور
- مرحلة تشكّل البراعم الزهرية تكون بعد ظهور الثمار
- البذور توجد دائماً خارج الثمرة.
- تتحوّل الأزهار بعد نضجها إلى ثمار

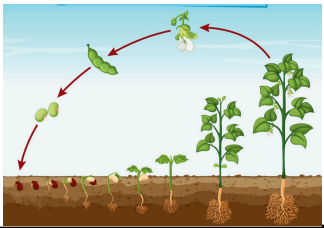
التّمرين 02 رتب مراحل حياة النّبات من 1 إلى 4

تفتّح البراعم وظهور الأزهار	نضج الأزهار وتحوّلها إلى ثمار	تشكّل البذور داخل الثمار	تشكّل البراعم الزهرية
--------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	--------------------------

التّمرين 03 أكمل الفراغات بالكلمات المناسبة: (الثمار - البذور - دورة حياة - الأزهار)

"تمرّ النّباتات المزهرة بـ تتكوّن من مراحل متتالية، حيث تشكّل براعم تفتّح لتعطى وهذه الأخيرة تنضج لتصبح بداخلها التي تسمح بنمو نبات جديد."

التّمرين 04 أرتب مراحل حياة نبات (الفاصولياء) بوضع الأرقام (1 إلى 6):



- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| (.....) ظهور الأزهار. | (.....) تشكّل البراعم الزهرية. |
| (.....) إنبات البذرة. | (.....) نموّ النبات وظهور الأوراق. |
| (.....) تشكّل الثمار (القرون). | (.....) نضج البذور داخل الثمرة. |

الوضعية

السند: غرس زكرياء بذرة مشمش في حديقة منزله، وبعد مدة من الزمن، لاحظ تغييرات كثيرة طرأت على هذا النبات حتى أعطاه ثماراً لذيذة.

- التعليمة:** اعتمداً على ما درسته، اكْتُبْ فقرة قصيرة تشرح فيها لزكرياء:
- صف مراحل تحوّل الزهرة إلى ثمرة حتى نحصل على البذور مرة أخرى.