

## اِخْتِبَارُ الْفَصْلِ الْأَوَّلِ



التَّزْيِينُ الْعِلْمِيَّةُ

العلمة / سطيف

السَّنة 4 الرَّابِعَة

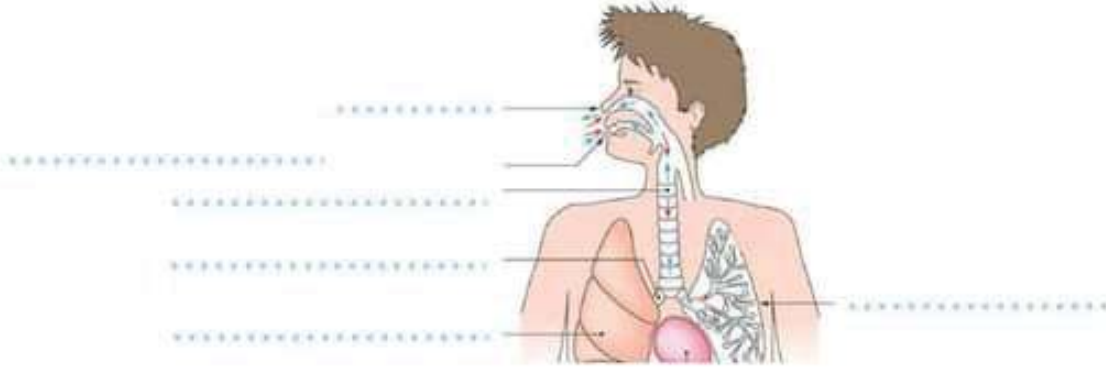
التلميذ : .....

إمضاء الولي : .....

العلامة :  $\frac{\cdot}{10}$

السُّؤالُ الْأَوَّلُ : ضَعُ بَيِّنَاتِ الْجِهَازِ التَّنَفُّسِيِّ ③ن

رِئَةٌ يُمْنَى - رِئَةٌ يُسْرَى - قَمٌّ - أَنْفٌ - الْقَصَبَةُ الْهَوَائِيَّةُ - الرُّغَامَى .



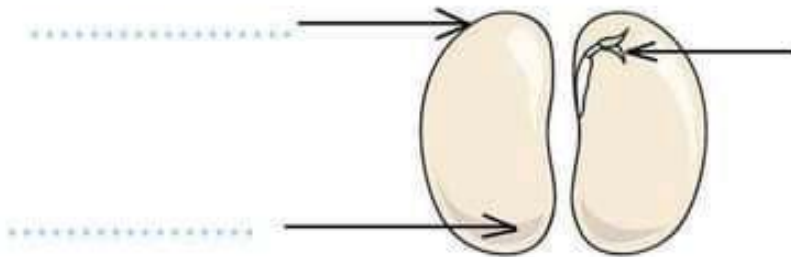
السُّؤالُ الثَّانِي : مِمَّ يَتَكَوَّنُ الْأَنْبُوبُ الْهَضْمِيُّ ؟ ③ن

.....

.....

.....

السُّؤالُ الثَّالِث : أَكْتُبْ أَجْزَاءَ الْبَذْرَةِ ①.5ن



الوَضْعِيَّة : وَضِّحْ فِي فَقْرَةٍ مَظَاهِرَ انْتِشَاشِ ②.5ن

.....

.....

.....

.....

## اِخْتِبَارُ الْفَصْلِ الْأَوَّلِ



التَّربِيَةُ الْعِلْمِيَّةُ

العلمة / سطيف

السَّنة 4 الرَّابِعة

التلميذ : .....

إمضاء الولي : .....

العلامة :  $\frac{\cdot}{10}$

السُّؤالُ الْأَوَّلُ : صَعِّ بَيِّنَاتِ الْجِهَازِ التَّنَفُّسِيِّ ③ن

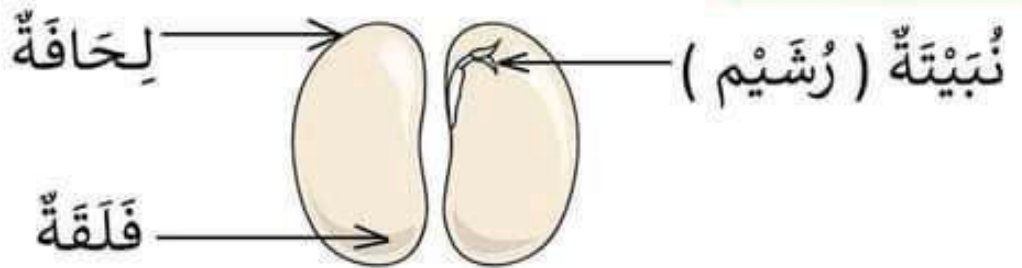
رِئَةٌ يُمْنَى - رِئَةٌ يُسْرَى - قَمٌّ - أَنْفٌ - الْقَصَبَةُ الْهَوَائِيَّةُ - الرُّغَامَى .



السُّؤالُ الثَّانِي : مِمَّ يَتَكَوَّنُ الْأَنْبُوبُ الْهَضْمِيُّ ؟ ③ن

يَتَكَوَّنُ الْأَنْبُوبُ الْهَضْمِيُّ مِنْ : الْقَمِّ - الْمَرِيءِ - الْمَعِدَةِ - الْمَعِيِّ الدَّقِيقِ - الْمَعِيِّ الْغَلِيظِ  
الَّذِي يَنْتَهِي بِفَتْحَةِ الشَّرَجِ .

السُّؤالُ الثَّالِثُ : أَكْتُبْ أَجْزَاءَ الْبَذْرَةِ 1.5ن



الْوَضْعِيَّةُ : وَصِّحْ فِي فَقْرَةٍ مَظَاهِرَ إِنْتَاشٍ 2.5ن

أَثْنَاءَ الْإِنْتَاشِ تَنْمُو النَّبِيْتَةُ لِتُعْطِيَ نَبَاتًا فَتِيًّا، فَيَبْرُزُ الْجَذِيرُ وَيُعْطِي الْجُذُورَ الْأُولَى الَّتِي تَنْتَشِبُ فِي التُّرْبَةِ، وَتُعْطِي السُّوَيْقَةَ السَّاقَ الرَّئِيسِيَّ أَمَّا الْوُرَيْقَتَانِ الْأَوَّلَتَانِ فَتَنْمُوَانِ لِتُعْطِيَا الْأُورَاقَ  
تَتَغَذَّى النَّبِيْتَةُ أَثْنَاءَ إِنْتَاشِهَا عَلَى الْمُدْخَرَاتِ الْغِذَائِيَّةِ الْمَوْجُودَةِ فِي الْفَلَقَةِ .