

السنة الدراسية 2014/2013	السنة : الخامسة .....
الإسم و اللقب .....	إمتحان الثلاثي الثالث في الإيقاظ العلمي

**السند 1:** لِرَامِيْ قُرْصٍ لِيْزَرِيْ يَحْتَوِي عَلَى فِلْمٍ وَثَائِقِيْ يَتَحَدَّثُ عَنْ أَنْمَاطِ الصَّيْدِ عِنْدَ الْحَيَوانَاتِ.

**الْتَّفْلِيمَةُ 1:** الْوَنُّ مَا تَتَمَيَّزُ بِهِ الْحَيَوانَاتُ الَّتِي تَصْنُطُهُ بِالْمُطَارَدَةِ. (2 ن) (م 1)

## الْتَّكُرُ لِلْهُجُومِ بِصُورَةٍ فُجِيَّةٍ.

قُوَّةُ حَاسَّةِ الشَّمْ

وَ السَّمْعُ وَ الْبَصَرُ.

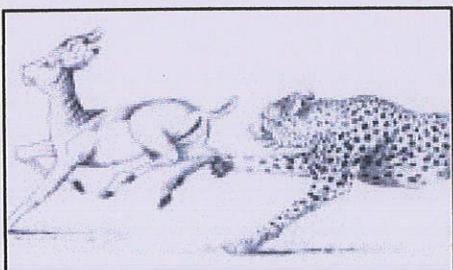
الْقُدْرَةُ عَلَى تَغْيِيرٍ  
لَوْنَهَا.

**السُّرْعَةُ الْفَائِقَةُ فِي  
الْطَّيْرَانِ أَوِ الْعَدُوِّ.**

## الصَّيْدُ بِالْمُطَارَدَةِ.

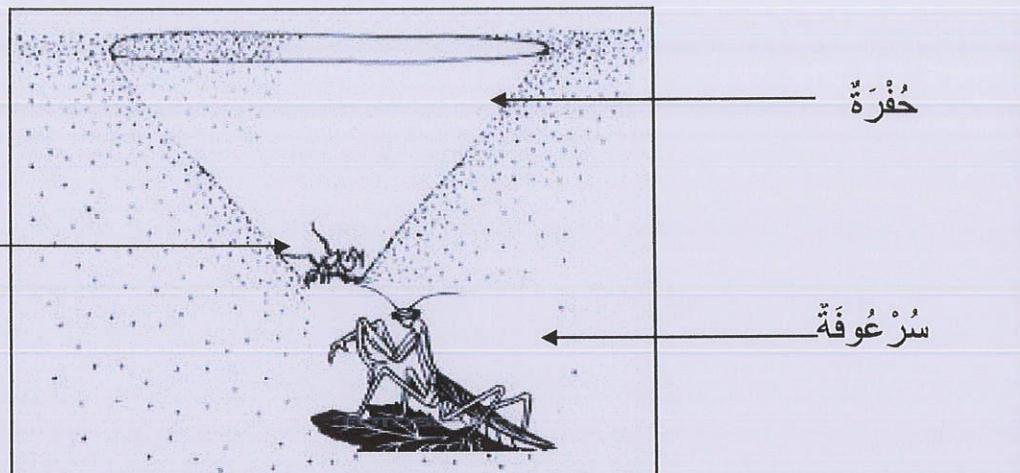
أَنْيَابُهَا أَوْ مَنَاقِيرُهَا  
حَادَّةً.

قُوَّةُ الْعَضَلَاتِ.



**الْتَّعْلِيمَةُ 2: تَبَيَّنْ هَذِهِ الصُّورَةُ أَحَدَى مَرَاجِلِ الصَّيْدِ بِالْمُطَارَدَةِ.**  
**ما هي هذه المرحلة؟ وما هي المؤهلات الطبيعية التي تميز**  
**الحيوان في هذه المرحلة؟ (ن. 1.5) (مع 2)**

**التعليمية 3: أصلح الأخطاء في هذه الصورة كتابيًّا.** (١.٥ ن) (مع ٣)



Week	Day	Activity	Notes
1	Monday	Introduction to Python	
1	Tuesday	Control Flow and Functions	
1	Wednesday	Lists and Dictionaries	
1	Thursday	File I/O and Regular Expressions	
1	Friday	Project Work	
2	Monday	Object-Oriented Programming	
2	Tuesday	Testing and Debugging	
2	Wednesday	Advanced Data Structures	
2	Thursday	APIs and Web Scraping	
2	Friday	Project Work	
3	Monday	Machine Learning Fundamentals	
3	Tuesday	Linear Algebra Review	
3	Wednesday	Statistical Methods	
3	Thursday	Machine Learning Models	
3	Friday	Project Work	
4	Monday	Deep Learning Overview	
4	Tuesday	TensorFlow Fundamentals	
4	Wednesday	Neural Network Architectures	
4	Thursday	Training and Optimizers	
4	Friday	Project Work	
5	Monday	Final Project Presentations	
5	Tuesday	Guest Lecture: Industry Applications	
5	Wednesday	Final Project Work	
5	Thursday	Final Project Work	
5	Friday	Final Project Work	

**التعليمية 4:** أربط بسهم بين الحيوان وعضو المساعد على استهلاك الفريسة (2.5 ن) (معا)

- **الضّفَّادَةُ**
  - **الْقُرُونُ الرَّاسِيَّةُ**
  - **عَفْرِيْثُ الْبَحْرُ**
  - **السَّرْعُوفَةُ**
  - **الْقَوَافِيمُ الْأَمَامِيَّةُ الَّتِي تَنْتَهِي بِكُلَّ بَيْتٍ**
  - **حُورِيَّةُ الْيَعْسُوبِ**
  - **الْعَنْكُبُوتُ**
  - **الْلِسَانُ الْلَّزِجُ وَ الطَّوِيلُ**
  - **الْفُكُوكُ الْحَادَّةُ**

كما يملك رامي موسوعة تتحدث عن مكونات التربية .

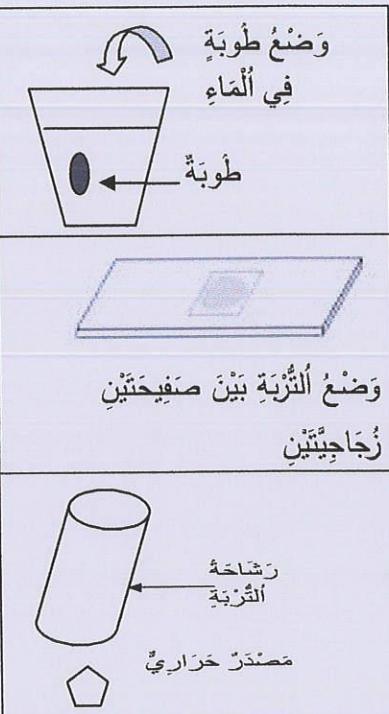
السند 2:

**التعليمية 1: أربط بسهم بين التجربة و ما ثبتة.** (١.٥ ن) (مع ١)

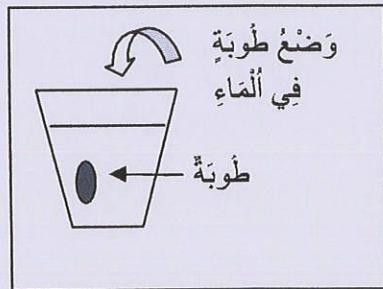
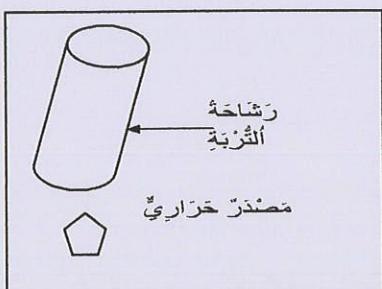
**ثُبِّتَ التَّجْرِيَةُ وُجُودَ الْهَوَاءِ  
فِي التَّرْيَةِ.**

**ثُبِّثَتْ التَّجْرِيَةُ وُجُودَ الرَّمْلِ  
فِي التُّرْتَةِ.**

## ثُبُتَ التَّجْرِيَةُ وُجُودُ الْأَمْلَاحِ الْمَعْدِنِيَّةِ فِي الْتُّرْبَةِ .

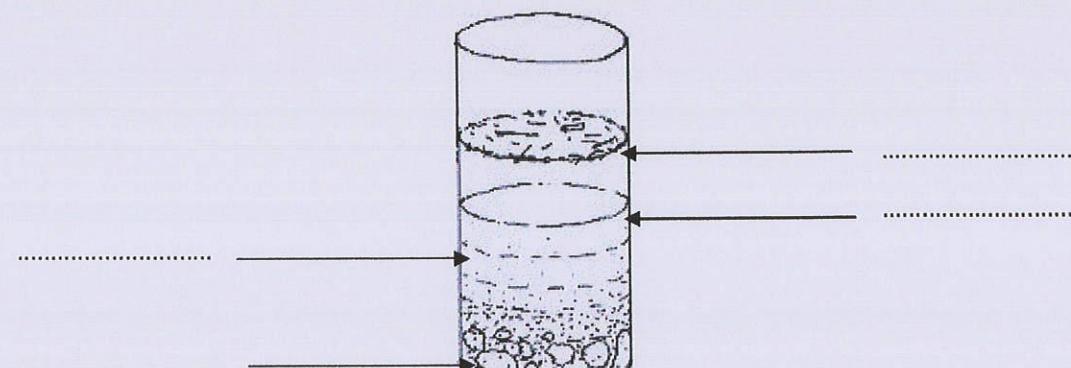


**التعليمية 2:** أي هذه التجارب تثبت وجود الماء في التربة؟ أغلل إجابتي . ( 1.5 ن ) ( مع 1 ) ( مع 2 )



Week	Day	Activity	Notes
1	Monday	Introduction to Python	
1	Tuesday	Control Flow and Functions	
1	Wednesday	Lists and Dictionaries	
1	Thursday	File I/O and Regular Expressions	
1	Friday	Project Work	
2	Monday	Object-Oriented Programming	
2	Tuesday	Testing and Debugging	
2	Wednesday	Advanced Data Structures	
2	Thursday	APIs and Web Scraping	
2	Friday	Project Work	
3	Monday	Machine Learning Fundamentals	
3	Tuesday	Linear Algebra Review	
3	Wednesday	Statistical Methods	
3	Thursday	Machine Learning Models	
3	Friday	Project Work	
4	Monday	Deep Learning Overview	
4	Tuesday	TensorFlow Fundamentals	
4	Wednesday	Neural Network Architectures	
4	Thursday	Training and Optimizers	
4	Friday	Project Work	
5	Monday	Final Project Presentations	
5	Tuesday	Guest Lecture: Industry Applications	
5	Wednesday	Final Project Work	
5	Thursday	Final Project Work	
5	Friday	Final Project Work	

**التعليمية 3: أكمل الفراغات بما يناسب . ( 1.75 ن ) ( مع 1)**



عَمَانُ

**التعليمية 4: أكمل الفراغات بما يناسب من المفردات . ( 2.5 ن ) ( مع 1 )**

✓ الأَمْلَاحُ الْمَعْدِنِيَّةُ الْمُوْجُودَةُ فِي التُّرْبَةِ تَتَّسِعُ عَنْ تَحْوِيلٍ ..... عَنْ طَرِيقِ

✓ سَكْبُ قَطَرَاتٍ مِنْ ..... عَلَى الْتُّرْبَةِ يُحْدِثُ ..... يَذْلُّ عَلَى ..... فيَهَا. ..... وجود

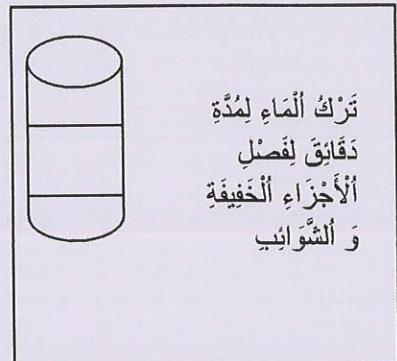
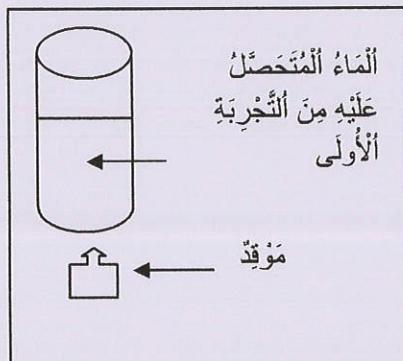
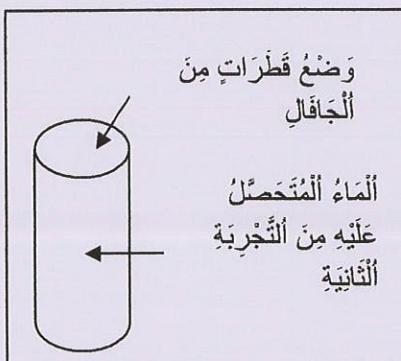
**✓ الْرَّمْلُ وَ الْكِلْسُ وَ .. . . . . الَّتِي تَكُونُ التُّرَبَةُ تَنْتَجُ عَنْ .. . . . .**

.....**أَلْتَيْ تَشْجُّعْ عَنْ حَكْمٍ** ..... ✓  
.....**بَيْنَ صَفِيفَيْهِنْ بِلَوْرِيَّتِينْ تَذْلُّ عَلَى**  
.....**فِي الْثُّرْيَةِ.** ..... **وُجُودٌ**

السَّنَدُ ٣

أَرَادَ رَامِيُ الْحُصُولَ عَلَى مَاعِ صَالِحٍ لِلشُّرُبِ فَقَامَ بِالثَّجَارِبِ مُتَبَعًا هَذِهِ الْمَرَاحلَ مُرْتَبَةً.

**التجربة الأولى : الترشيح ← التجربة الثانية : التعقيم ← التجربة الثالثة : الترسيب**



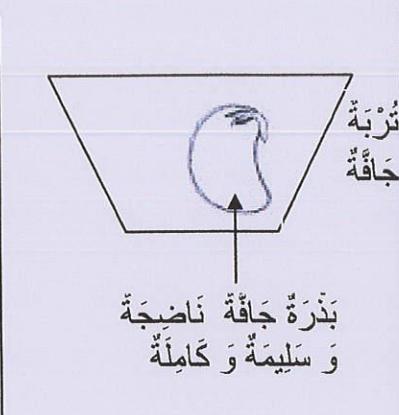
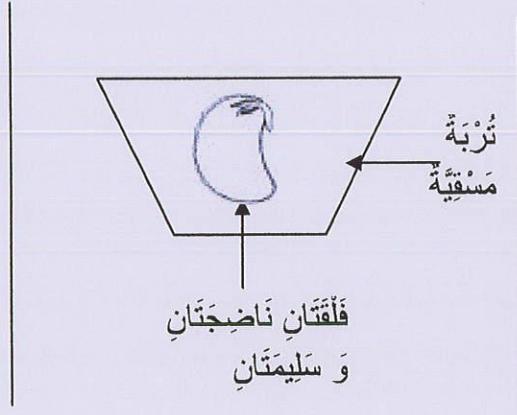
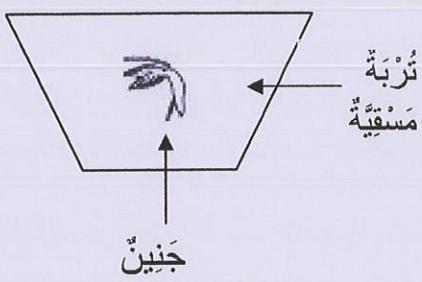
**التعليمية 1: أصلح الأخطاء التي ارتكبها رامي كتابياً.** (5.1ن) (مع 3)

للحصول على ماء صالح للشرب تقوم بـ

بَعْدَ ذَلِكَ أَسْتَغْفِلُ رَامِي ذَلِكَ الْمَاءِ لِسَقِي نَبَاتَيْهِ .

السَّنَدُ : ٤

**النَّفْعِيَّةُ 1:** أكْمِلُ الْجُزْءَ النَّاقِصَ فِي كُلِّ صُورَةٍ لِتَتَمَّ عَمَلِيَّةُ الْأَنْبَاتِ وَأَعْلَلُ إِجَابَتِي. (75.1ن) (معاً مع 2)



**الْجُزْءُ النَّاقِصُ**  
.....**هُوَ**

الجُزءُ النَّاقِصُ  
..... هو

الجُزءُ النَّاقِصُ  
..... هو ..

Week	Day	Activity	Notes
1	Monday	Introduction to Python	
1	Tuesday	Control Flow and Functions	
1	Wednesday	Lists and Dictionaries	
1	Thursday	File I/O and Regular Expressions	
1	Friday	Project Work	
2	Monday	Object-Oriented Programming	
2	Tuesday	Testing and Debugging	
2	Wednesday	Advanced Data Structures	
2	Thursday	APIs and Web Scraping	
2	Friday	Project Work	
3	Monday	Machine Learning Fundamentals	
3	Tuesday	Linear Algebra Review	
3	Wednesday	Statistical Methods	
3	Thursday	Machine Learning Models	
3	Friday	Project Work	
4	Monday	Deep Learning Overview	
4	Tuesday	TensorFlow Fundamentals	
4	Wednesday	Neural Network Architectures	
4	Thursday	Training and Optimizers	
4	Friday	Project Work	
5	Monday	Final Project Presentations	
5	Tuesday	Guest Lecture: Industry Applications	
5	Wednesday	Final Project Work	
5	Thursday	Final Project Work	
5	Friday	Final Project Work	

الشّفّاهي.....2

الكتابي...../18

المجموع ..... 20