

مدرسة ليبيا المستقبل – نوتنغهام



موقع المدرسة على شبكة الإنترنت

<http://libyafutureschool.weebly.com/>

إيميل المدرسة

libya.future.notts@gmail.com

تمنياتنا للجميع بالتوفيق



(1) التَّعَرُّفُ عَلَى الحَجْمِ .. العَرَضُ!

هَيَّا نَمَلُّ هَذِهِ الأَوْعِيَّةَ بِالماءِ.



والآن كُلُّ وعاءٍ بِهِ كَمِّيَّةٌ مِنَ الماءِ المُلوَّنِ.



كَمِّيَّةُ الماءِ تُسَمَّى حَجْمَ الماءِ.

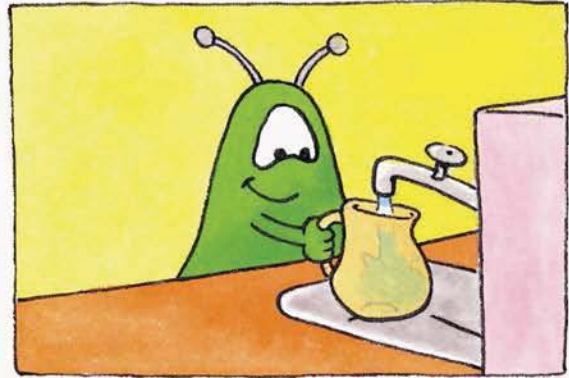
هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



تَحْتَاجُ 3 أَوْعِيَّةٍ فَارِغَةٍ مِنْ مَقَاسَاتٍ مُخْتَلِفَةٍ.



2 صَبَّ الْمَاءَ فِي وَعَاءٍ آخَرَ. هَلْ
تَغَيَّرَ حَجْمُ الْمَاءِ؟ صَبَّ الْمَاءَ مَرَّةً
ثَانِيَةً فِي الْوِعَاءِ الْأَوَّلِ لِتَتَأَكَّدَ.

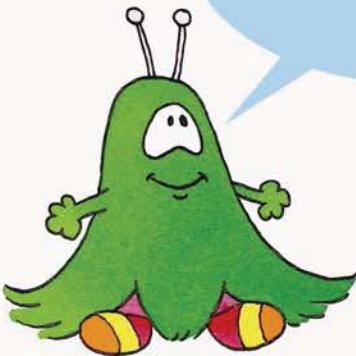


1 اِمْلَأْ أَحَدَ الْأَوْعِيَّةِ بِبَعْضِ الْمَاءِ.
حَدِّدْ مُسْتَوَى الْمَاءِ عَلَى الْوِعَاءِ.



3 وَالآنَ صَبَّ الْمَاءَ فِي وَعَاءٍ ثَالِثٍ.
هَلْ تَغَيَّرَ حَجْمُ الْمَاءِ؟ كَيْفَ
تَتَأَكَّدُ؟

يَبْقَى حَجْمُ الْمَاءِ كَمَا هُوَ
حَتَّى إِذَا صَبَّ فِي أَوْعِيَّةٍ
مُخْتَلِفَةٍ.



(2) مُقَارَنَةُ الْأَحْجَامِ العَرَضُ !

صَبَّتْ عَائِدَةٌ شَرَابًا فِي 4 أَوْعِيَةٍ مُتَسَاوِيَةٍ .



هَلْ صَبَّتْ عَائِدَةٌ نَفْسَ الْكَمِّيَّةِ مِنَ الشَّرَابِ فِي كُلِّ وِعَاءٍ؟
أَيُّ الْأَوْعِيَةِ بِهِ أَكْبَرُ كَمِّيَّةٍ مِنَ الشَّرَابِ؟
أَيُّ الْأَوْعِيَةِ بِهِ أَقَلُّ كَمِّيَّةٍ مِنَ الشَّرَابِ؟

الوِعَاءُ **ب** بِهِ كَمِّيَّةٌ مِنَ الشَّرَابِ أَقَلُّ مِنَ الْوِعَاءِ **ج** .

الوِعَاءُ **أ** بِهِ كَمِّيَّةٌ مِنَ الشَّرَابِ أَكْبَرُ مِنَ الَّتِي فِي الْوِعَاءِ **د** .

• كَمِّيَّةُ الشَّرَابِ فِي الْوِعَاءِ **أ** أَقَلُّ مِنَ الَّتِي فِي الْوِعَاءِ **ج** .

• كَمِّيَّةُ الشَّرَابِ فِي الْوِعَاءِ **د** أَكْبَرُ مِنَ الَّتِي فِي الْوِعَاءِ **ج** .



هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



١ خذْ 5 أَكْوَابٍ زُجَاجِيَّةٍ مِنَ الْمُعَلِّمِ .
صَبِّ كَمِّيَّاتٍ مُخْتَلِفَةً مِنَ الْمَاءِ فِي كُلِّ كُوبٍ .
رَتِّبِ الْأَكْوَابَ مُبْتَدِئًا بِالْكُوبِ الَّذِي بِهِ كَمِّيَّةٌ أَقَلُّ مِنَ الْمَاءِ .
وَضَحِّحْ بِالتَّظْلِيلِ كَمِّيَّةَ الْمَاءِ فِي كُلِّ مِنَ الْأَكْوَابِ عَلَى الرَّسْمِ التَّالِيِ .



هَلْ تَعْرِفُ أَنَّكَ تَسْتَطِيعُ
عَزْفَ مُوسِيقِي بِاسْتِخْدَامِ أَكْوَابِ
الْمَاءِ؟



(3) القياس باللترات .. العَرَضُ!

أ هذا 1 ل من الماء.

ما معنى 1 ل؟



ل هو رمز اللتر.

إذا، 1 ل يُقرأ لِيْتْرًا
واحدًا.



ب هذا الدُّورْقُ بِهِ مَاءٌ مُلَوَّنٌ.

هَلْ كَمِّيَّةُ الْمَاءِ أَكْبَرُ أَمْ أَصْغَرُ مِنْ 1 لِيْتْرٍ؟
كَيْفَ يُمَكِّنُكَ أَنْ تَتَأَكَّدَ؟



هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



سَوْفَ يَعْرِضُ عَلَيْكَ الْمُعَلِّمُ سَطْلًا عَلَيْهِ حُرُوفٌ كَمَا هُوَ مُوَضَّحٌ
بِالرَّسْمِ.



خَمْنُ كَمِ لِيْتْرًا مِنَ الْمَاءِ تَحْتَاجُهُ لِلْوُصُولِ إِلَى كُلِّ حَرْفٍ؟

سَوْفَ يَسْتَعِدُّ الْمُعَلِّمُ وَعَاءً سَعَةً 1 لِيْتْرِ لِيَصَبَّ
الْمَاءُ فِي السَّطْلِ حَتَّى يَصِلَ إِلَى الْحُرُوفِ الْمُخْتَلِفَةِ.
عُدُّ لِيْتْرَاتِ الْمَاءِ الَّتِي سَوْفَ يَصُبُّهَا.

أَكْمِلِ الْجَدْوَلَ:

هَلْ كَانَتْ تَخْمِينَاتُكَ
صَحِيحَةً؟



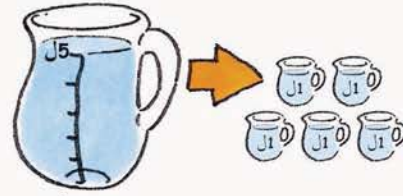
الْحَجْمُ الْفِعْلِيُّ	تَخْمِينِي	
		أ
		ب
		ج

(4) مُقَارَنَةُ الْأَحْجَامِ بِاللِّتْرَاتِ العَرَضُ !

أَمَامَكَ دَوْرَقَانِ بِهِمَا حَجْمَانِ مُخْتَلِفَانِ مِنَ الْمَاءِ .



الدَّوْرَقُ ص
ل 1



الدَّوْرَقُ س
ل 5

الدَّوْرَقُ س بِهِ مَاءٌ أَكْثَرُ مِنَ الدَّوْرَقِ ص .
الدَّوْرَقُ ص بِهِ مَاءٌ مِنَ الدَّوْرَقِ س .

هَيَّا نَعْمَلُ مَعًا !



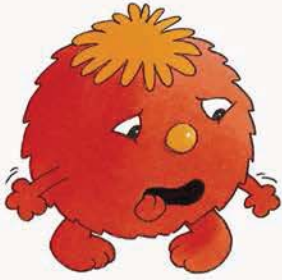
أ. أَحْضِرْ بَعْضَ الْأَوْعِيَةِ الْفَارِغَةِ وَضَعْ عَلَيْهَا عِلَامَاتٍ عِنْدَ مَوْضِعِ اللَّتْرِ .
هَلْ تَعْرِفُ كَيْفَ تَقُومُ بِذَلِكَ ؟

ب. سَوْفَ يُحْضِرُ الْمُعَلِّمُ 4 أَوْعِيَةٍ مُخْتَلِفَةٍ فِي كُلِّ مِنْهَا كَمِّيَّةٌ مِنَ الْمَاءِ الْمُلَوَّنِ .
كَمْ لِيْتْرًا مِنَ الْمَاءِ يُوجَدُ فِي كُلِّ مِنْهَا ؟
اسْتَخْدِمِ الْوِعَاءَ الَّذِي وَضَعْتَ عَلَيْهِ عِلَامَةَ اللَّتْرِ لِلتَّأَكُّدِ .



(5) جَمْعُ وَطَرُحِ الْأَحْجَامِ العَرَضُ !

أ كانَ يَقْظانُ عَطْشانَ وَرَأَى أَمامَهُ زُجاجَتَيْنِ مِنْ عَصِيرِ البُرْتُقالِ اشْتَرَاهُمَا فَرِحانَ . شَرِبَ يَقْظانُ كُلَّ عَصِيرِ البُرْتُقالِ .



ما كَمِّيَّةُ عَصِيرِ البُرْتُقالِ الَّتِي شَرِبَها؟

$$ل 2 + ل 4 = ل 6$$

شَرِبَ يَقْظانُ 6 لِتراتٍ مِنْ عَصِيرِ البُرْتُقالِ .

ب الأَصْدِقاءُ مَعَهُمُ 17 لِتراً مِنْ ماءِ الصَّابُونِ . اسْتَخْدَمُوا 8 ل مِنْ الماءِ فِي نَفْخِ الفُقااعِ أَثناءَ لَعِبِهِمُ .

ما كَمِّيَّةُ ماءِ الصَّابُونِ الباقِيَّةُ؟

$$ل 17 - ل 8 = ل 9$$

تَبَقِيَ مَعَ الأَصْدِقاءِ 9 ل مِنْ ماءِ الصَّابُونِ .

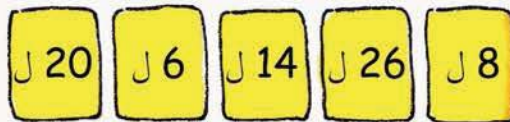


ل17

هَيَّا نَعْمَلُ مَعًا !



سَوْفَ يُعْطِي المَعْلَمُ لِكُلِّ مِنْكُمْ بَعْضَ البِطاقاتِ كالَّتِي أَمامَكَ .



كَوِّنْ مَسائِلَ جَمْعٍ وَطَرُحٍ مُسْتَخْدِماً هَذِهِ البِطاقاتِ .

(6) مَسَائِلُ لَفْظِيَّةٌ .. العَرَضُ!

تَمْتَلِكُ فَهْمَانَةَ حَوْضِ سَمَكٍ . صَبَبْتَ فِيهِ 3 ل مِنْ الْمَاءِ مِنْ دَلْوٍ صَغِيرٍ وَ 5 ل مِنْ دَلْوٍ أَكْبَرَ .

أ ما كَمِّيَّةُ الْمَاءِ الَّتِي صَبَبْتَهَا فَهْمَانَةَ فِي الْحَوْضِ؟

$$\boxed{3 \text{ ل}} \quad \boxed{5 \text{ ل}}$$

؟

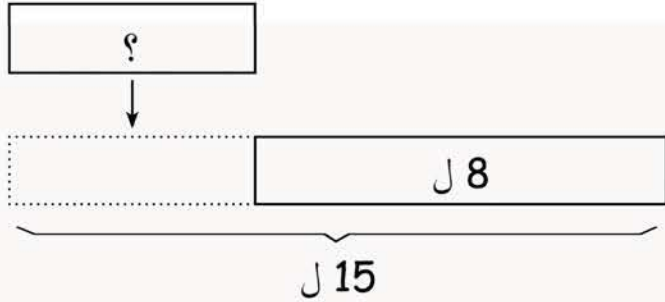
$$3 \text{ ل} + 5 \text{ ل} = 8 \text{ ل}$$

صَبَبْتَ فَهْمَانَةَ 8 ل مَاءٍ فِي الْحَوْضِ .



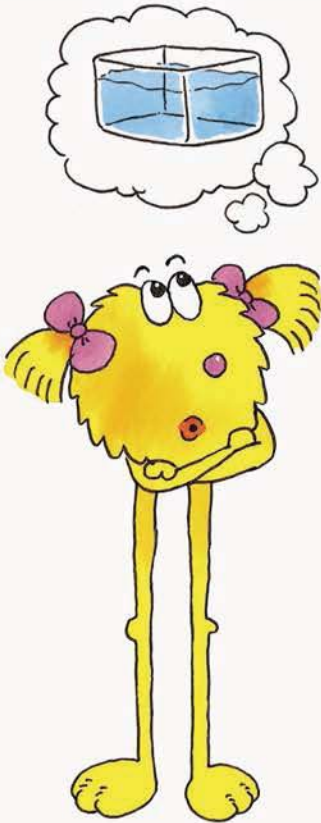
ب تَحْتَاجُ فَهْمَانَةَ 15 ل مِنْ الْمَاءِ حَتَّى يَمْتَلِي حَوْضُ السَّمَكِ .

ما هِيَ كَمِّيَّةُ الْمَاءِ الَّتِي تَحْتَاجُهَا إِضَافَةً إِلَى مَا لَدَيْهَا؟



$$15 \text{ ل} - 8 \text{ ل} = 7 \text{ ل}$$

تَحْتَاجُ فَهْمَانَةَ 7 ل إِضَافَةً إِلَى مَا لَدَيْهَا .



هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



أ تَمْتَلِكُ فَاطِمَةُ وَعَائِينَ يَحْتَوِيَانِ عَلَى 22 ل مِنْ الْعَصِيرِ.
إِذَا كَانَ أَحَدُ الْوِعَاءَيْنِ بِهِ 9 ل، كَمْ لِتْرًا مِنَ الْعَصِيرِ يُوجَدُ فِي الْوِعَاءِ الثَّانِي؟

ب خَزَانٌ بِهِ 16 ل مِنْ الْمَاءِ. أَخَذَ مِنْهُ يَقْظَانِ 3 لِتْرَاتٍ مِنَ الْمَاءِ.
كَمْ لِتْرًا تَبَقِيَ فِي الْخَزَانِ؟

ج طَلَبَ الْمُعَلِّمُ مِنْ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْأَطْفَالِ إِحْضَارَ 10 ل مِنْ الْمَاءِ إِلَى الْفَضْلِ.
وَطَلَبَ مِنْ مَجْمُوعَةٍ أُخْرَى إِحْضَارَ 12 ل مِنْ الْمَاءِ إِلَى الْفَضْلِ.

1 ما كَمِّيَّةُ الْمَاءِ الَّتِي أَحْضَرْتَهَا الْمَجْمُوعَتَانِ؟

2 إِذَا اسْتَهْلَكَ الْفَضْلُ 6 ل مِنْ الْمَاءِ، مَا كَمِّيَّةُ الْمَاءِ الَّتِي بَقِيَتْ؟



ماذا أَفْعَلُ بِالْمَاءِ بَعْدَ
انْتِهَاءِ وَقْتِ الْأَنْشِطَةِ؟



التَّمثِيلَاتُ الْبَيَانِيَّةُ



(1) قِرَاءَةُ التَّمثِيلَاتِ الْبَيَانِيَّةِ بِالصُّورِ الْبَسِيطَةِ... العَرَضُ!



رَحَلْنَا الْأَوْلَى إِلَى الْغَابَةِ!

عَدَّ كُلُّ نَوْعٍ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ الَّتِي شَاهَدْنَاهَا.

أَسَدٌ	حِمَارٌ وَحْشِيٌّ	فَرَسُ النَّهْرِ	وَحِيدُ الْقَرْنِ	زَرَافَةٌ

كُلُّ يُمَثِّلُ حَيَوَانًا وَاحِدًا.

وَجَدْنَا 5 أَنْوَاعٍ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ فِي الْغَابَةِ.

يُوجَدُ 4 زَرَفَاتٍ.

يُوجَدُ 6 حَيَوَانَاتٍ مِنَ وَحِيدِ الْقَرْنِ وَاثْنَانِ مِنَ فَرَسِ النَّهْرِ.

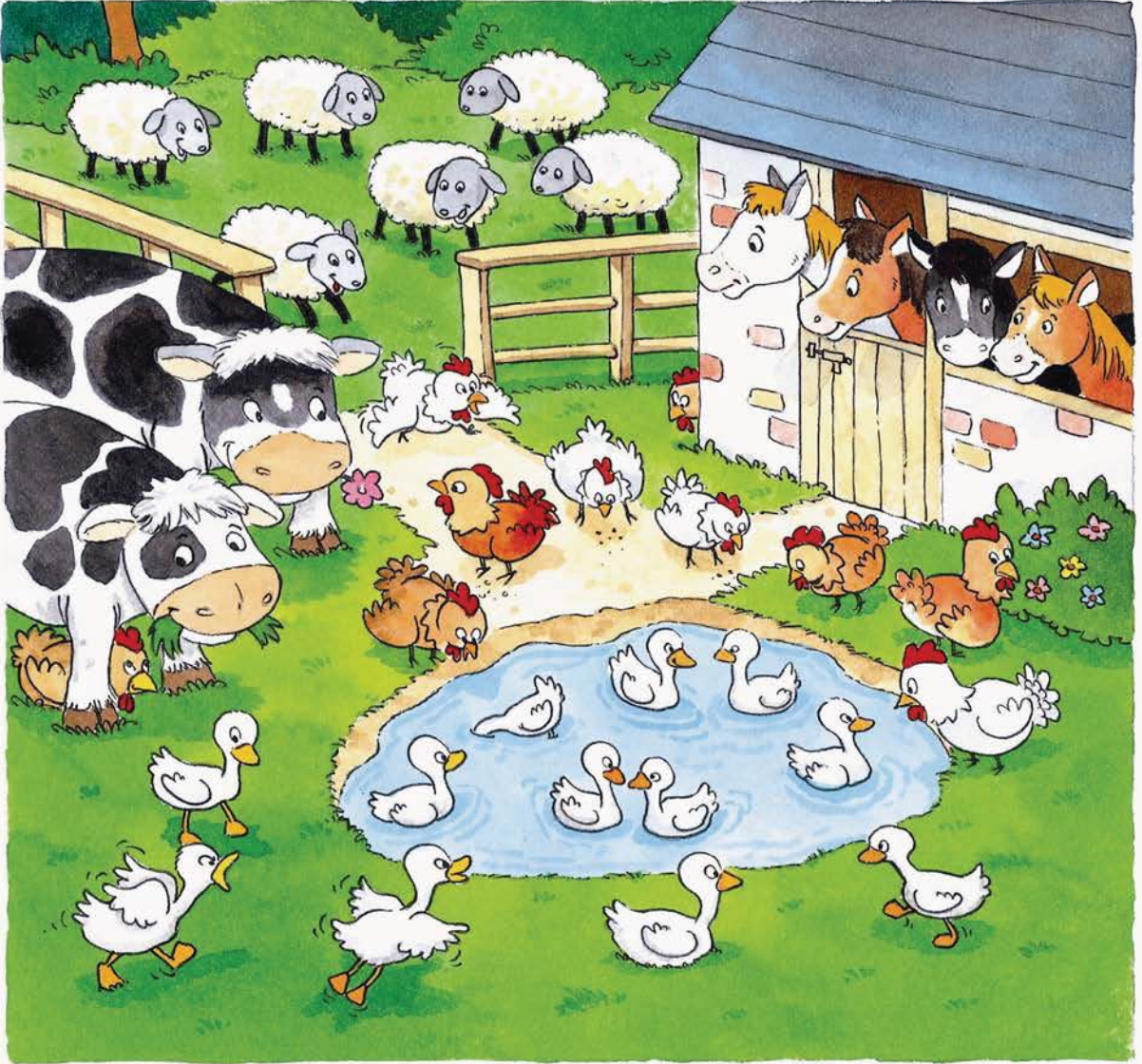
يُوجَدُ 10 حَمِيرٍ وَحْشِيَّةٍ وَ 12 أَسَدًا.

يُوجَدُ 34 حَيَوَانًا فِي هَذَا الْمَكَانِ مِنَ الْغَابَةِ.










هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



يَمْتَلِكُ خَالَ نَبْهَانَةَ مَزْرَعَةً.
سَاعِدْ نَبْهَانَةَ فِي عَدِّ كُلِّ نَوْعٍ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ الْمَوْجُودَةِ فِي الْمَزْرَعَةِ.



رَسَمَتْ نَبْهَانَةَ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِالصُّورِ لِتَوْضِيحِ عَدَدِ كُلِّ نَوْعٍ مِنْ حَيَوَانَاتِ الْمَزْرَعَةِ.

كُلُّ ♥ يُمَثِّلُ 1 مِنْ حَيَوَانَاتِ الْمَزْرَعَةِ.

1 مَزْرَعَةٌ خَالَ نَبْهَانَةَ بِهَا أَنْوَاعٍ مِنْ الْحَيَوَانَاتِ.

2 عِنْدَهُ دَجَاجَاتٍ.

3 عِنْدَهُ بَطَّةٌ.

4 عِنْدَهُ خِرْفَانٍ وَ مِنْ الْبَقَرِ.

5 عَلَى نَبْهَانَةَ رَسَمَ لِيُوضِّحَ عَدَدَ الْأَحْصَانَةِ.

6 يَمْتَلِكُ خَالَ نَبْهَانَةَ حَيَوَانًا فِي الْمَزْرَعَةِ.

(2) قِرَاءَةُ التَّمثِيلَاتِ الْبَيَانِيَّةِ بِالصُّورِ

ذَاتِ مَقَائِسِ رَسْمٍ الْعَرَضُ !

فَقَدْ أَصْدِقَاءُ يَقْظَانِ بَعْضُ أَسْنَانِهِمُ اللَّبْنِيَّةِ .
رَسَمَ يَقْظَانِ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِالصُّورِ يُوضِّحُ عَدَدَ الْأَطْفَالِ الَّذِينَ فَقَدُوا أَسْنَانَهُمُ اللَّبْنِيَّةِ .

أَرْبَعَةٌ		
ثَلَاثَةٌ		
اِثْنَانِ		
وَاحِدٌ		

كُلُّ  يُمَثِّلُ 3 أَطْفَالٍ .

1 يُوجَدُ 6 أَطْفَالٍ فَقَدَ كُلُّ مِنْهُمْ 3 أَسْنَانَ لَبْنِيَّةٍ .

2 يُوجَدُ 3 أَطْفَالٍ فَقَدَ كُلُّ مِنْهُمْ 1 مِنَ الْأَسْنَانِ اللَّبْنِيَّةِ .

3 عَدَدُ الْأَطْفَالِ الَّذِينَ فَقَدُوا أَسْنَانَ لَبْنِيَّةٍ هُوَ نَفْسُهُ عَدَدُ الْأَطْفَالِ الَّذِينَ فَقَدُوا مِنَ الْأَسْنَانِ اللَّبْنِيَّةِ .

4 3 بَنَاتٍ وَ أَوْلَادٍ فَقَدَ كُلُّ مِنْهُمْ 4 أَسْنَانَ لَبْنِيَّةٍ .

5 عَدَدُ أَصْدِقَاءِ يَقْظَانَ .

ب) يُسَاعِدُ فَرِحَانُ مُعَلِّمَ الْأَلْعَابِ فِي وَضْعِ بَعْضِ الْكُرَاتِ فِي مَخْزَنِ الْمَدْرَسَةِ. يُوجَدُ 4 أَنْوَاعٍ مِنَ الْكُرَاتِ. رَسَمَ الْمُعَلِّمُ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِالصُّورِ لِيُوضِّحَ عَدَدَ كُلِّ نَوْعٍ مِنَ الْكُرَاتِ.

كُرَّةُ شَاطِئٍ	كُرَّةُ مَطَاطِيَّةٍ	كُرَّةُ سَلَّةٍ	كُرَّةُ قَدَمٍ

● كُلُّ كُرَّةٍ تُمَثِّلُ 4 كُرَاتٍ.

انظُرْ إِلَى التَّمَثِيلِ الْبَيَانِيِّ جَيِّدًا. لَا يَسْتَطِيعُ فَرِحَانُ قِرَاءَةَ التَّمَثِيلِ الْبَيَانِيِّ. هَلْ تَسْتَطِيعُ مُسَاعَدَتَهُ؟

1 ما عَدَدُ كُرَاتِ الْقَدَمِ؟

2 بَكَمْ يَزِيدُ عَدَدُ كُرَاتِ الْقَدَمِ عَلَى عَدَدِ كُرَاتِ السَّلَّةِ؟

3 مِنْ أَيِّ نَوْعٍ يُوجَدُ 20 كُرَّةً؟

4 لِكَيْ يَكُونَ لَدَيْكَ عَدَدٌ مِنَ الْكُرَاتِ الْمَطَاطِيَّةِ يُسَاوِي عَدَدَ كُرَاتِ الشَّاطِئِ،

كَمْ كُرَّةً شَاطِئٍ تَحْتَاجُهَا إِضَافَةً لِمَا مَعَكَ؟

5 ما عَدَدُ جَمِيعِ الْكُرَاتِ؟

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



رِحْلَتُنَا الثَّانِيَةَ لِلْغَابَةِ!

i

ذَهَبَ الْأَصْدِقَاءُ إِلَى مَكَانٍ آخَرَ مِنَ الْغَابَةِ وَشَاهَدُوا حَيَوَانَاتٍ أُخْرَى .
رَسَمُوا تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِالصُّورِ لِيَوْضِّحُوا عَدَدَ كُلِّ نَوْعٍ مِنْ حَيَوَانَاتِ الْغَابَةِ فِي هَذَا الْمَكَانِ .

1 شاهد الأصدقاء 25 أسداً .

كُلُّ  يُمَثِّلُ حَيَوَانَاتٍ .



أَسَدٌ

2 وَجَدَ الْأَصْدِقَاءُ فَيْلًا أَكْثَرَ مِنَ

الزرافات .



زِرَافَةٌ

3 وَجَدَ الْأَصْدِقَاءُ 15 غَزَالَةً . عَلَيْهِمْ أَنْ يَرَسُمُوا

عَلَى التَّمَثِيلِ الْبَيَانِيِّ .



فَيْلٌ

4 شَاهَدُوا 10 نُمُورٍ . عَلَيْهِمْ أَنْ يَرَسُمُوا

زِيَادَةً عَنِ الْمَرْسُومِ عَلَى

التَّمَثِيلِ الْبَيَانِيِّ .



غَزَالَةٌ



نَمْرٌ

5 كَمْ حَيَوَانًا شَاهَدَ الْأَصْدِقَاءُ فِي هَذَا الْمَكَانِ

مِنَ الْغَابَةِ؟ حَيَوَانًا .

ب. تَمْتَلِكُ سَارَةَ صَدِيقَةً نَبْهَانَةً، مَتَجَرًّا لِبَيْعِ بَعْضِ الْحَيَوَانَاتِ .

رَسَمَتْ سَارَةَ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِالصُّورِ لِتَوْضِيحِ عَدَدِ كُلِّ نَوْعٍ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ الْأَلِيفَةِ فِي مَتَجَرِّهَا .

	سُلْحَفَاءُ 
	سَمَكٌ 
	جُرْذٌ 
	أَرْنَبٌ 
	قِطَّةٌ 
	عُصْفُورٌ 

1. تَمْتَلِكُ سَارَةُ 20 سَمَكَةً. كُلُّ ▲ يُمَثِّلُ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ .

2. عَدَدُ الْعَصَافِيرِ يَزِيدُ عَلَى عَدَدِ الْجُرْذِ .

3. تَمْتَلِكُ 16 أَرْنَبًا. ارْسُمِ ▲ عَلَى التَّمَثِيلِ الْبَيَانِيِّ لِتَوْضِيحِ الْعَدَدِ الصَّحِيحِ .

4. ثَمَنُ السُّلْحَفَاءِ 3 د. إِذَا بَاعَتْ جَمِيعَ السُّلْحَفِ سَوْفَ تَحْصُلُ عَلَى د.

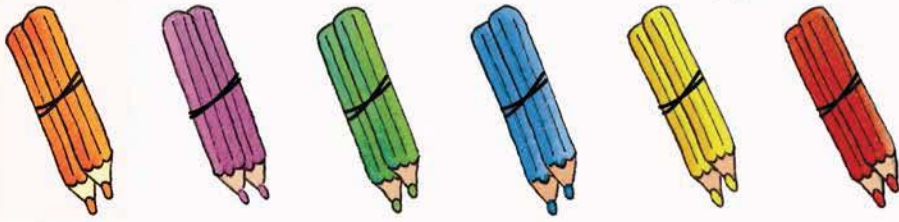
5. بَاعَتْ كُلَّ مَا لَدَيْهَا مِنْ حَيَوَانَاتِ الْجُرْذِ بِمَبْلَغِ 40 د. ثَمَنُ الْحَيَوَانَاتِ

الوَاحِدِ د.

(3) التَّمثِيلُ بَيَانِيًّا بِالصُّورِ العَرَضُ!

لَدَى فَهْمَانَةَ حَقِيبَةَ مُفَاجَاتٍ حَقِيبَةَ الْمُفَاجَاتِ بِهَا 12 قَلَمَ تَلْوِينٍ .

وَقَدْ رَبَطْتُ كُلَّ اثْنَيْنِ مِنْهَا مَعًا .



أَحْمَرُ أَصْفَرُ أَزْرَقُ أَخْضَرُ بَنَفْسَجِي بُرْتُقَالِي

أَخَذْتُ فَهْمَانَةَ زَوْجًا مِنْ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ مِنْ حَقِيبَتِهَا .
إِنَّهُ الزَّوْجُ الْبُرْتُقَالِي!



رَسَمْتُ ○ عَلَى التَّمثِيلِ الْبَيَانِيِّ لِتَرْمُزَ إِلَى زَوْجِ
أَقْلَامِ التَّلْوِينِ الْبُرْتُقَالِيِّ .



أَعَادَتُ الْقَلَمَيْنِ الْبُرْتُقَالِيَيْنِ إِلَى الْحَقِيبَةِ .











سَوْفَ يُعْطِيكَ الْمُعَلِّمُ حَقِيْبَةً فَهْمَانَةً .

خُذِ الْآنَ زَوْجًا مِنْ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ مِنَ الْحَقِيْبَةِ .

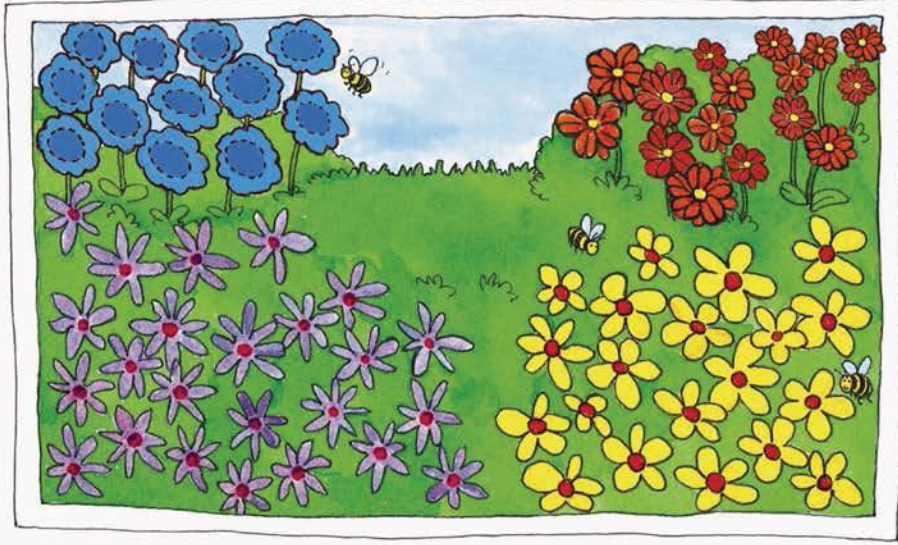
ارْسُمْ ○ عَلَى الْبَيَانِيِّ لِتُمَثِّلَ هَذَا الزَّوْجَ مِنْ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ .

		أَحْمَرُ
		أَصْفَرُ
		أَزْرَقُ
		أَخْضَرُ
		بَنْفَسَجِيّ
		بُرْتُقَالِيّ
○		كُلُّ ○ تُمَثِّلُ زَوْجًا مِنْ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ .

أَعِدْ وَضِعْ أَقْلَامِ التَّلْوِينِ . كَرِّرْ ذَلِكَ 10
مَرَّاتٍ . اعْرِضْ وَاشْرَحْ تَمَثِيلَكَ الْبَيَانِيِّ
لِبَاقِي زُمَلَائِكَ فِي الْفَصْلِ .



ب انظُرْ إِلَى الصُّورَةِ الَّتِي أَخَذَهَا سَمْعَانُ .



عُدَّ الْأَزْهَارَ بِعِنَايَةٍ .
وَالآنَ اكْمِلِ التَّمْثِيلَ الْبَيَانِيَّ الْآتِي :

			★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
أَزْهَارُ الْبَنْفَسَجِ	أَزْهَارُ زَرْقَاءَ	أَزْهَارُ صَفْرَاءَ	أَزْهَارُ حَمْرَاءَ
كُلُّ ★ يُمَثِّلُ زَوْجًا مِنَ الْأَزْهَارِ .			

اسْأَلْ أَصْدِقَاءَكَ أَسْئَلَةً عَنِ التَّمْثِيلِ الْبَيَانِيِّ الَّذِي رَسَمْتَهُ .

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



عَرَضَتْ نَبْهَانَةَ صُورَةَ لِمَزْرَعَةٍ خَالِهَا عَلَى أَصْدِقَائِهَا فِي الْفَصْلِ .
طَلَبَتْ نَبْهَانَةَ مِنْ أَصْدِقَائِهَا رَسْمَ الْحَيَوَانِ الْمَفْضَلِ لَدَيْهِمْ .
فِيمَا يَلِي الرُّسُومَاتُ الَّتِي حَصَلَتْ عَلَيْهَا مِنْ أَصْدِقَائِهَا .



١ سَاعِدْ نَبْهَانَةَ لِتُكْمِلَ التَّمَثِيلَ الْبَيَانِيَّ لِتَوْضِيحِ الْحَيَوَانَاتِ الَّتِي اخْتَارَهَا أَصْدِقَاؤُهَا .
اسْتُخْدِمِ 😊 لِيُمَثِّلَ 3 أَصْدِقَاءَ .

العنوان:

ب وَالآن نَفِّذْ مَا يَلِي :

1 اعْرِضِ التَّمثِيلَ الْبَيَانِيَّ لِنَبْهَانَةِ عَلَى زُمَلَائِكَ فِي الْفَصْلِ . اسْأَلْ كُلًّا مِنْهُمْ عَنِ الْحَيَوَانَ الْمَفْضَلِ لَدَيْهِ .

2 كَوِّنْ بِمُسَاعَدَةِ مُعَلِّمِكَ تَمَثِيلًا بَيَانِيًّا بِعُنْوَانِ " حَيَوَانَاتُ مَزْرَعَتِنَا الْمَفْضَلَةُ " اسْتَعْمِلْ ♥ وَاحِدًا لِيُمَثِّلَ طِفْلَيْنِ .

كِرَاسَةُ التَّدْرِيبَاتِ : تَدْرِيبِ 3 وَ 4

ضَعِ قُبْعَةَ التَّفَكِيرِ !









رَسِّمِ سَمْعَانَ وَنَبْهَانَ تَمَثِيلَاتٍ بَيَانِيَّةً لِتَوْضِيحِ عَدَدِ الْأَوْلَادِ وَالْبَنَاتِ فِي فِنَاءِ الْمَدْرَسَةِ .

التَّمثِيلُ الْبَيَانِيُّ بِالصُّورِ لِسَمْعَانَ

الأَرْجُوْحَةُ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺
الدَّوَّارَةُ	☺ ☺ ☺ ☺
الرَّافِعَةُ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
الزَّلَّاجَةُ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
الشَّجْرَةُ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺
كُلُّ ☺ تُمَثِّلُ زَوْجًا مِنَ الْأَوْلَادِ .	

التَّمثِيلُ البَيَانِيُّ بِالصُّورِ لِنَبْهَانَةِ


	الأَرْجُوْحَةُ
	الدَّوَّارَةُ
	الرَّافِعَةُ
	الزَّلَّاجَةُ
	الشَّجْرَةُ


كُلُّ  يُمَثِّلُ زَوْجًا مِنَ البَنَاتِ .





اسْتَخْذِمِ التَّمثِيلَيْنِ البَيَانِيَيْنِ فِي إِكْمَالِ الآتِي :

1  يُوجَدُ أَوْلَادٍ وَ بَنَاتٍ يَلْعَبُونَ عَلَى الأَرْجُوْحَةِ .

2  يَلْعَبُ نَفْسُ العَدَدِ مِنَ البَنَاتِ والأَوْلَادِ عَلَى .

3  يُوجَدُ أَوْلَادٍ أَكْثَرُ مِنَ البَنَاتِ عَلَى الزَّلَّاجَةِ .

4  يُوجَدُ مِنَ الأَوْلَادِ أَقَلُّ مِنَ البَنَاتِ عَلَى الشَّجْرَةِ .

5  يُوجَدُ 4 أَوْلَادٍ أَكْثَرُ مِنَ البَنَاتِ عَلَى .

6  يُوجَدُ طِفْلًا فِي الفِنَاءِ مَعًا .