المطلب الثالث : حل المشكلات الرياضياتية

الوضعية 01





فِي خِزَانَةِ أَحْمَدَ رَفَّيْنِ مِنَ الْأَلْعَابِ حَيْثُ يُوجَدُ فِي :

ـ الرَّفِّ الْعُلْوِيِّ : 3 أَقْسَامٍ ، فِي كُلِّ قِسْمٍ 4 سَيَّارَاتٍ .

ـ اَلرَّفِّ اَلسُّفْلِيِّ : 5 أَقْسَامٍ ، فِي كُلِّ قِسْمٍ 3 حَيَوَانَاتٍ .

1 . ارْسُمْ تَمْثِيلًا لِكُلِّ رَفٍّ .

	الرَّفُّ الْعُلْوِيِّ
	الرَّفُّ اَلسُّفْلِيِّ

2 . احْسُبْ عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ الْعُلْوِيِّ .

الإجراء : .....

الجواب : عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ الْعُلْوِيِّ هو : .....

3. احْسُبْ عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ اَلسُّفْلِيِّ .

الإجراء : .....

الجواب : عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ هو : .....

4 . قَارِنْ بَيْنَ عَدَدِ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفَيْنِ ؟

.....

5 . احْسُبْ الْعَدَدَ الْإِجْمَالِيَّ لِأَلْعَابِ أَحْمَد .

الإجراء : .....

الجواب : الْعَدَدَ الْإِجْمَالِيَّ لِأَلْعَابِ أَحْمَدَ هو : .....

4. إِذَا أَهْدَى أَحْمَدُ لِأَصْدِقَائِهِ 3 سَيَّارَاتٍ يَوْمِيًّا ، كَمْ يَوْمًا يَكْفِيهِ لِتَوْزِيعِها ؟

الإجراء : .....

الجواب : يَكْفِي أَحْمَدُ لِتَوْزِيعِ جَمِيعِ سَيَّارَاتِه .....

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

السنة 2 ابتدائي

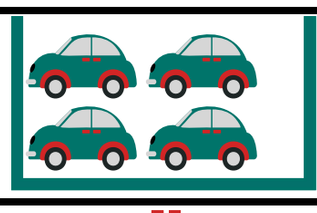
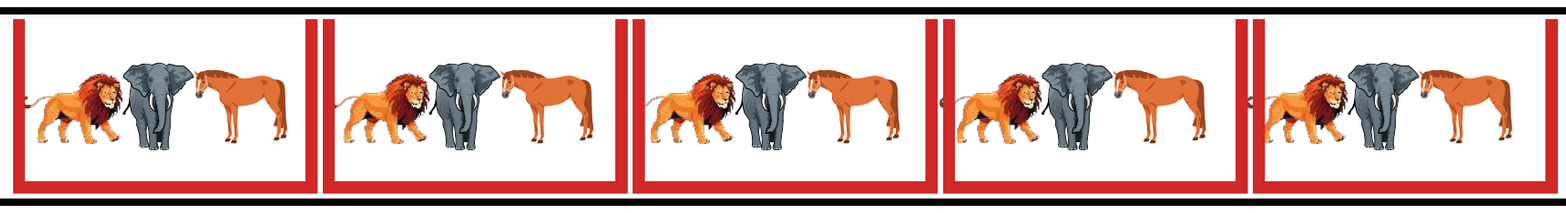
نموذج تصحيحي

الوضعية 01

في خِزَانَةِ أَحْمَدَ رَفَّيْنِ مِنَ الْأَلْعَابِ حَيْثُ يُوجَدُ فِي :

- الرَّفِّ الْعُلْوِيِّ : 3 أَقْسَامٍ ، فِي كُلِّ قِسْمٍ 4 سَيَّارَاتٍ .
- الرَّفِّ السُّفْلِيِّ : 5 أَقْسَامٍ ، فِي كُلِّ قِسْمٍ 3 حَيَوَانَاتٍ .

1 . رَسْمُ تَمْثِيلٍ لِكُلِّ رَفٍّ .

الرَّفُّ الْعُلْوِيِّ	
الرَّفُّ السُّفْلِيِّ	

2 . احْسُبْ عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ الْعُلْوِيِّ .

الإجراء : $4 \times 3 = 12$ $4+4+4+=12$

الجواب : عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ الْعُلْوِيِّ هو : 12 سيّارة

3. احْسُبْ عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ السُّفْلِيِّ .

الإجراء : $3 \times 5 = 15$ $3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$

الجواب : عَدَدَ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفِّ السُّفْلِيِّ هو : 15 حيوانًا

4 . قَارِنْ بَيْنَ عَدَدِ الْأَلْعَابِ فِي الرَّفَّيْنِ ؟

$12 < 15$ عدد الألعاب في الرف الأول أصغر من عدد الألعاب في الرف الثاني .

5 . احْسُبْ الْعَدَدَ الْإِجْمَالِيَّ لِأَلْعَابِ أَحْمَدَ .

الإجراء : $15 + 12 = 27$

الجواب : الْعَدَدَ الْإِجْمَالِيَّ لِأَلْعَابِ أَحْمَدَ هو : 27 لعبة

4. إِذَا أَهْدَى أَحْمَدُ لِأَصْدِقَائِهِ 3 سَيَّارَاتٍ يَوْمِيًّا ، كَمْ يَوْمًا يَكْفِيهِ لِتَوْزِيعِها ؟

الإجراء :



الجواب : يَكْفِي أَحْمَدُ لِتَوْزِيعِ سَيَّارَاتِه 4 أَيَّامٍ .

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

المطلب الثالث : حل المشكلات الرياضياتية

الوضعية 02

فِي مَعْرِضِ الْمَدْرَسَةِ الْفَنِّيِّ ، عَرَضَ الْمُعَلِّمُ لَوْحَاتٍ مُتَنَوِّعَةً لِلتَّلَامِيذِ مُوَزَّعَةً كَمَا يَلِي :



ـ اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ : 4 صُفُوفٍ ، كُلُّ صَفٍّ بِهِ 7 لَوْحَاتٍ .

ـ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ : 3 صُفُوفٍ ، كُلُّ صَفٍّ بِهِ 10 لَوْحَاتٍ .

1 . ارْسُمْ تَمْثِيلًا لِكُلِّ نَوْعٍ مِنَ اللَّوَحَاتِ .

	اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ
	اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ

2 . احْسُبْ عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ .

الإجراء : .....

الجواب : عَدَدَ عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ هو : .....

3. احْسُبْ عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ .

الإجراء : .....

الجواب : عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ هو .....

4 . احْسُبْ الْفَرْقَ بَيْنَ عَدَدِ اللَّوْحَاتُ ؟

الإجراء : .....

الجواب : الْفَرْقَ بَيْنَ عَدَدِ اللَّوْحَاتُ هو : .....

6. إِذَا بَاعُوا 6 لَوْحَاتٍ صَغِيرَةٍ يَوْمِيًّا ، كَمْ يَوْمٍ يَسْتَغْرِقُ بَيْعُهَا كُلُّهَا ؟

الإجراء : .....

الجواب : يَسْتَغْرِقُ بَيْعُ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ .....

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

السنة 2 ابتدائي

نموذج تصحيحي

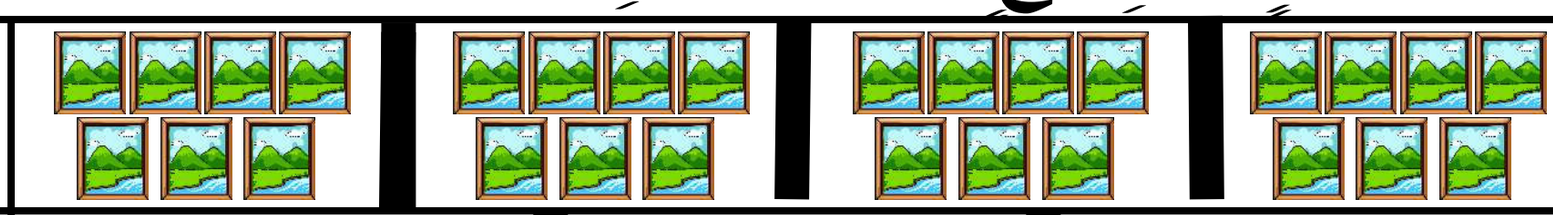
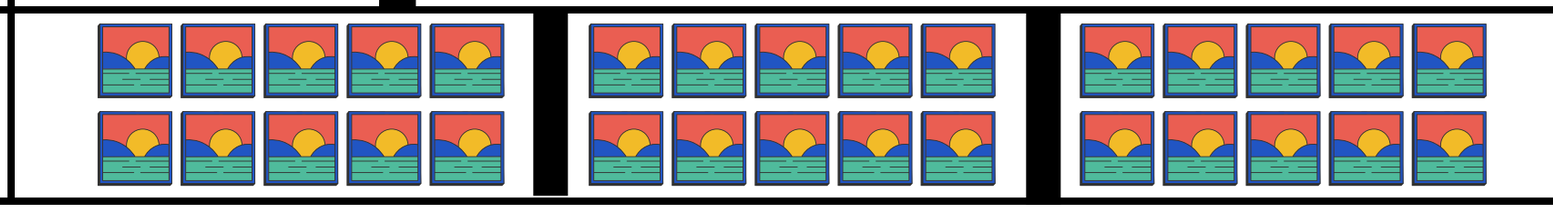
الوضعية 02

فِي مَعْرِضِ الْمَدْرَسَةِ الْفَنِّيِّ ، عَرَضَ الْمُعَلِّمُ لَوْحَاتٍ مُتَنَوِّعَةً لِلتَّلَامِيذِ مُوَزَّعَةً كَمَا يَلِي :

ـ اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ : 4 صُفُوفٍ ، كُلُّ صَفٍّ بِهِ 7 لَوْحَاتٍ .

ـ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ : 3 صُفُوفٍ ، كُلُّ صَفٍّ بِهِ 10 لَوْحَاتٍ .

1 . رَسْمُ تَمْثِيلٍ لِكُلِّ نَوْعٍ مِنَ اللَّوَحَاتِ .

اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ	
اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ	

2 . احْسُبْ عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ .

الإجراء : $7 \times 4 = 28$ $\quad 7+7+7+7=28$

الجواب : عَدَدَ عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الْكَبِيرَةُ هو : **28 لوحة**

3. احْسُبْ عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ .

الإجراء : $10 \times 3 = 30$ $\quad 10 + 10 + 10 = 30$

الجواب : عَدَدَ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ هو: **30 لوحة**

4 . احْسُبْ الْفَرْقَ بَيْنَ عَدَدِ اللَّوْحَاتُ ؟

الإجراء : $30 - 28 = 2$

الجواب : الْفَرْقَ بَيْنَ عَدَدِ اللَّوْحَاتُ هو : **2 لَوْحتان**

6. إِذَا بَاعُوا 6 لَوْحَاتٍ صَغِيرَةٍ يَوْمِيًّا ، كَمْ يَوْمٍ يَسْتَغْرِقُ بَيْعُهَا كُلُّهَا ؟

الإجراء :



الجواب : يَسْتَغْرِقُ بَيْعُ اللَّوْحَاتُ الصَّغِيرَةُ **5 أيام**

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

من إعداد الأستاذ عمراني علي

المطلب الثالث : حل المشكلات الرياضياتية

الوضعية 03



اِشْتَرَتْ مَرْيَمُ الفَوَاكِه وَ وَضَعَتْهَا فِي سَلَّتَيْنِ ، حَيْثُ وَضَعَتْ فِي :

ـ السَّلَّةِ الأُولَى : 2 صُفُوفٍ ، فِي كُلِّ صَفٍّ 9 تُفَّاحَاتٍ.

ـ السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ : 3 صُفُوفٍ ، فِي كُلِّ صَفٍّ 8 بُرْتُقَالَاتٍ.

1 . ارْسُمْ تَمْثِيلًا لِكُلِّ سَلَّةٍ .

	السَّلَّةُ الأُولَى
	السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ

2 . احْسُبْ عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الأُولَى .

الإجراء : .....

الجواب : عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الأُولَى هُوَ : .....

3. احْسُبْ عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ .

الإجراء : .....

الجواب : عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ هو : .....

4 . قَارِنْ بَيْنَ عَدَدِ التُّفَّاحَاتِ وَ عَدَدِ البُرْتُقَالَاتِ ؟

.....

5 . إِذَا أَكَلَتْ مَرْيَمُ 4 تُفَّاحَاتٍ يَوْمِيًّا مِنَ السَّلَّةِ الأُولَى ، كَمْ يَوْمًا تَحْتَاجُ لِتَتَنَاوَلَ كُلَّ التُّفَّاحَاتِ ؟

الإجراء : .....

الجواب : تَحْتَاجُ مَرْيَم لِتَتَنَاوَلَ كُلَّ التُّفَّاحَاتِ : .....

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

نمـوذج تـصـحـيـحـي

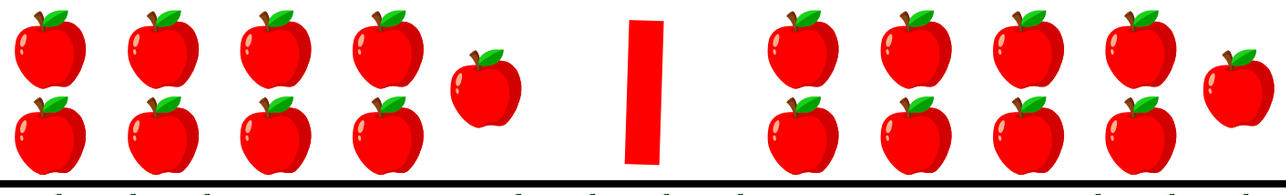
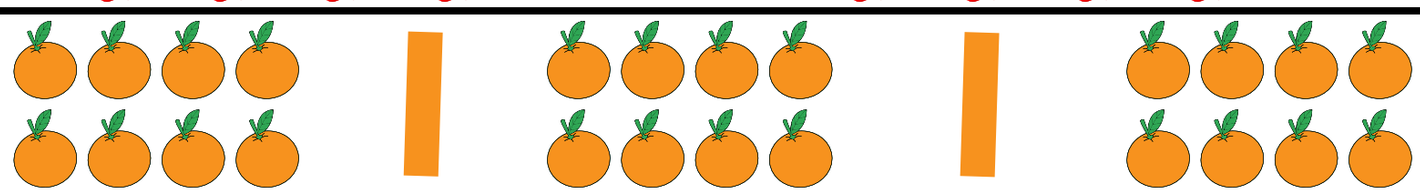
الوضـعـيـة 03

اِشْتَرَتْ مَرْيَمُ الفَوَاكِه وَ وَضَعَتْهَا فِي سَلَّتَيْنِ ، حَيْثُ وَضَعَتْ فِي :

ـ السَّلَّةِ الأُولَى : 2 صُفُوفٍ ، فِي كُلِّ صَفٍّ 9 تُفَّاحَاتٍ.

ـ السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ : 3 صُفُوفٍ ، فِي كُلِّ صَفٍّ 8 بُرْتُقَالَاتٍ.

1 . رَسْمُ تَمْثِيلٍ لِكُلِّ سَلَّةٍ .

السَّلَّةُ الأُولَى	
السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ	

2 . احْسُبْ عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الأُولَى .

الإجراء : $9 \times 2 = 18$ $9 + 9 = 18$

الجواب : عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الأُولَى هُوَ : 18 تفّاحة

3. احْسُبْ عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ .

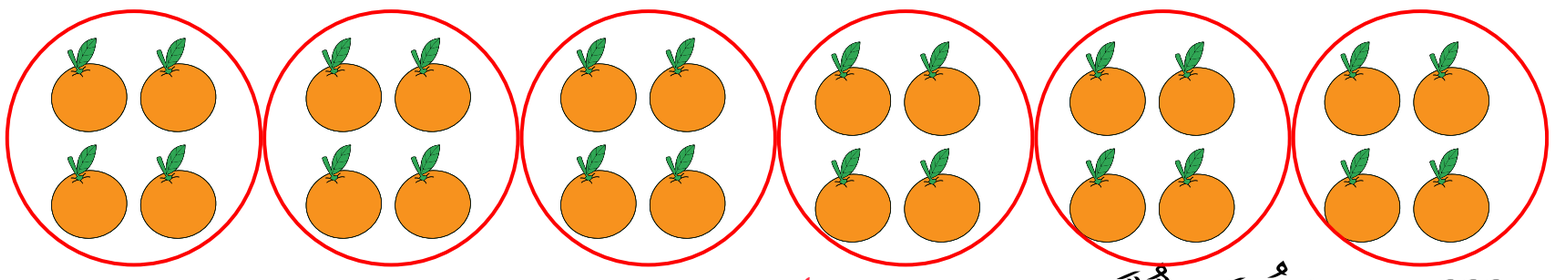
الإجراء : $8 \times 3 = 24$ $8 + 8 + 8 = 24$

الجواب : عَدَدَ الفَوَاكِهِ فِي السَّلَّةِ الثَّانِيَةُ هو : 24 برتقالة

4 . قَارِنْ بَيْنَ عَدَدِ التُّفَّاحَاتِ وَ البُرْتُقَالَاتِ ؟

$18 < 24$ عدد حبات البرتقال أكبر من عدد حبات التفاح

5 . إِذَا أَكَلَتْ مَرْيَمُ 4 تُفَّاحَاتٍ يَوْمِيًّا مِنَ السَّلَّةِ الأُولَى ، كَمْ يَوْمًا تَحْتَاجُ لِتَتَنَاوَلَ كُلَّ التُّفَّاحَاتِ ؟



الإجراء :

الجواب : تَحْتَاجُ مَرْيَم لِتَتَنَاوَلَ كُلَّ التُّفَّاحَاتِ : 6 أيام

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر