

نوفمبر 2022

المستوى: الرابع ابتدائي (4AP)

فرض الفصل الأول في مادة الرياضيات (2م)

التمرين الأول :

تَبْلُغُ مِسَاحَةُ وِلَايَةِ غَرْدَايَةِ 86 105 كِيلُومِتر مُرَبَّع.

1- اُكْتُبْ هَذَا الْعَدَدَ بِالْحُرُوفِ.

2- مَا هِيَ مَرْتَبَةُ الرَّقْمِ 6 فِي هَذَا الْعَدَدِ؟

3- فَكِّكْ هَذَا الْعَدَدَ تَفْكِيكًا نُمُودَجِيًّا.

4- اُخْصِرْهُ بَيْنَ اَلْفَيْنِ مُتَتَالِيَتَيْنِ.

التمرين الثاني: انجزِ الْعَمَلِيَّاتِ التَّالِيَةَ عَمُودِيًّا

$$34\ 568 + \dots = 78\ 509$$

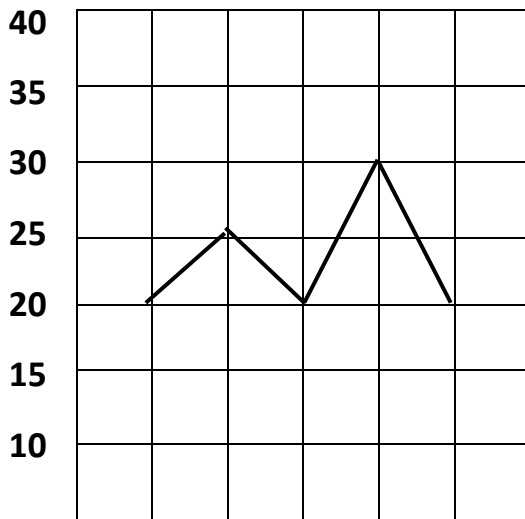
$$98\ 734 - 52\ 728 = \dots$$

$$26\ 346 + 34\ 345 = \dots$$

التمرين الثالث:

- يُبَيِّنُ التَّمْثِيلُ الْبَيَانِي دَرَجَاتِ الْحَرَارَةِ الْمُسَجَّلَةِ خِلَالَ خَمْسَةِ أَيَّامٍ.

- اُنْقُلْ الْجَدُولَ أَدْنَاهُ ثُمَّ اكْمَلْهُ حَسَبَ التَّمْثِيلِ الْبَيَانِي الْمُقَابِلِ. دَرَجَةُ الْحَرَارَةِ



الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الأيام
...	25				درجة الحرارة

الخميس الأربعاء الثلاثاء الاثنين الأحد

الأيام

التمرين الرابع :

إشترى الأب لابنه بذلة رياضية بـ 3 500 دينارًا و حذاء بـ 2 550 دينارًا.
- كم دفع الأب للبائع ؟

المشكلة :

بمناسبة الدُّخولِ المَدْرَسِيِّ اشترى الأب أدوات مَدْرَسِيَّة بـ 4 550 دينارًا و
مُنْزَرَيْن بـ 2 000 دينارًا و مَحْفَظَتَيْن بـ 2 500 دينارًا لِلْمَحْفَظَةِ الْوَاحِدَةِ.

1- مَا هُوَ ثَمَنُ الْمَحْفَظَةِ؟

2- أَحْسِبْ ثَمَنَ الْمُشْتَرَيَاتِ.

*قَدَّمَ الأبُ لِقَابِضِ الْمَتَجَرِّ وَرَقَتَيْنِ نَقْدِيَّتَيْنِ مِنْ فِئَةِ 1 000 دِينَارًا.

3- مَا هُوَ الْمَبْلَغُ الَّذِي دَفَعَهُ الْأَبُ ؟

4- كَمْ يُرْجِعُ لَهُ الْقَابِضُ؟

التصحيح النموذجي

التمرين الأول :

1- أكتب هذا العدد بالحروف. **سِتَّة وَ ثَمَانُونَ أَلْفَ وَ مِائَةَ وَ خَمْسَةَ**

2- ماهي مرتبة الرقم 6 في هذا العدد؟ **وحدات الآلاف**

3- فكك هذا العدد تفكيكاً نموذجياً.

$$86105 = (8 \times 10000) + (6 \times 1000) + (1 \times 100) + 5$$

4- أخصره بين ألفين متتاليتين. **87000 < 86105 < 86000**

التمرين الثاني: انجز العمليات التالية عمودياً

$$34\ 568 + 43941 = 78\ 509$$

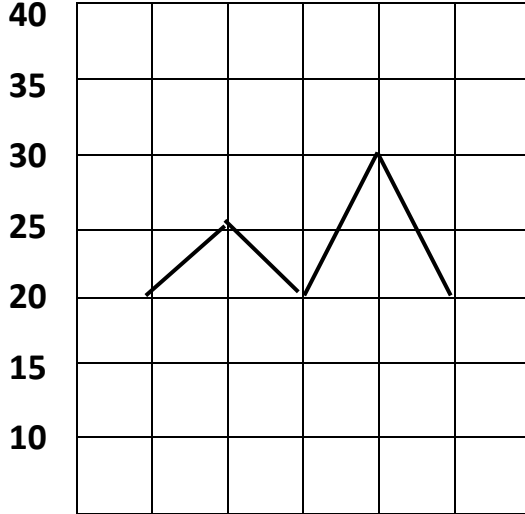
$$98\ 734 - 52\ 728 = 46006$$

$$26\ 346 + 34\ 345 = 60691$$

التمرين الثالث:

- يبين التمثيل البياني درجات الحرارة المسجلة خلال خمسة أيام.

- أنقل الجدول أدناه ثم أكمله حسب التمثيل البياني المقابل. **درجة الحرارة**



الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الأيام
20	25	20	30	20	درجة الحرارة

الخميس الأربعاء الثلاثاء الاثنين الأحد

الأيام

التمرين الرابع :

<u>الأجوبة</u>	<u>الحل</u>	<u>العمليات</u>
$3500 + 2550 = 6050$		3500
1- دَفَعَ الأبُ لِلْبَائِعِ 6050 ديناراً		$+ 2550$
		$= 6050$

المشكلة:

<u>الأجوبة</u>	<u>الحل</u>	<u>العمليات</u>
$2500 + 2500 = 5000$	2500	4550
1- ثَمَنُ الْمَحْفَظَتَيْنِ هُوَ 5000 ديناراً	$+ 2500$	$+ 2000$
$+2000+ 5000 = 11550$	$= 5000$	$+ 5000$
2- ثَمَنُ الْمُشْتَرَيَاتِ هُوَ 11550 ديناراً	2000	$= 11550$
$2000 \times 6 = 12000$	$\times 6$	12000
3- الْمَبْلَغُ الَّذِي دَفَعَهُ الْأَبُ هُوَ 12000 ديناراً	$= 12000$	$- 11550$
$12000 - 11550 = 450$		$= 00450$
4 - يُرْجِعُ لَهُ الْقَائِضُ 450 ديناراً		