

رياضيات

1

الأعداد من 0 إلى 199 القراءة و الكتابة

أتذكر :

لقراءة عدد يتكون من 3 أرقام اقرأ أولاً منزلة المئات ثم أوصل القراءة مثل قراءة عدد يتكون من رقمين مثال :
143 = مائة و ثلاثة و أربعون.

الحساب الذهني :

اعد التصاعدي أو التنازلي وفق الخطوة :

..... - - - - - - 30 - 20 - 10

..... - - - - - - 36 - 34 - 32 - 30

..... - - - - - - 17 - 15 - 13 - 11

أثناء تصفحي لكتاب مواز في الرياضيات، اخترت هذه الصفحة و أنجزت ما بها من تمارين.

1 اقرأ الأعداد و اكتبها بلسان القلم :

..... = 136

..... = 159

..... = 127

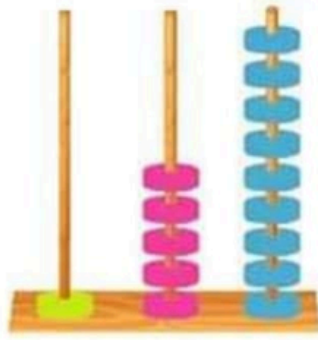
..... = 108

..... = 161

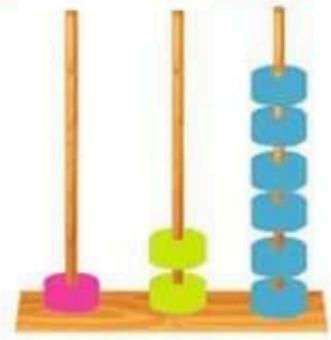
4 أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمُمَثَّلَ بِالْمِعْدَادِ أَوْ أُمَثِّلُهُ :



1 8 6



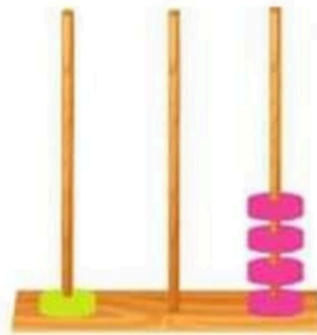
.....



.....



1 0 4



1 6 7

بَعْدَ أَنْ أَنْهَيْتُ إِجْرَاءَ هَذِهِ التَّمَارِينِ إِخْتَرْتُ اللَّعِبَ مَعَ رِفَاقِي لُعْبَةَ الْأَعْدَادِ .
أَنَا عَدَدٌ يَتَكَوَّنُ مِنْ 3 أَرْقَامٍ رَقْمٌ مِائَتِي 1 وَ مَجْمُوعُ أَرْقَامِي 6 . أُسْجَلُ كُلَّ الْمُحَاوَلَاتِ

أَنَا عَدَدٌ يَتَكَوَّنُ مِنْ 3 أَرْقَامٍ رَقْمٌ مِائَتِي 1 وَ مَجْمُوعُ أَرْقَامِ الْآحَادِ وَ الْعَشْرَاتِ 9 . فَكَمْ
أَكُونُ ؟

أَنَا عَدَدٌ يَتَكَوَّنُ مِنْ 3 أَرْقَامٍ رَقْمٌ مِائَتِي 1 وَ رَقْمٌ عَشْرَاتِي ضِعْفُ رَقْمِ آحَادِي . فَكَمْ
أَكُونُ ؟

رياضيات

2

الأعداد من 0 إلى 199 تفكيك و تركيب

الحساب الذهني :

زيادة العدد الناقص للحصول على المجموع :

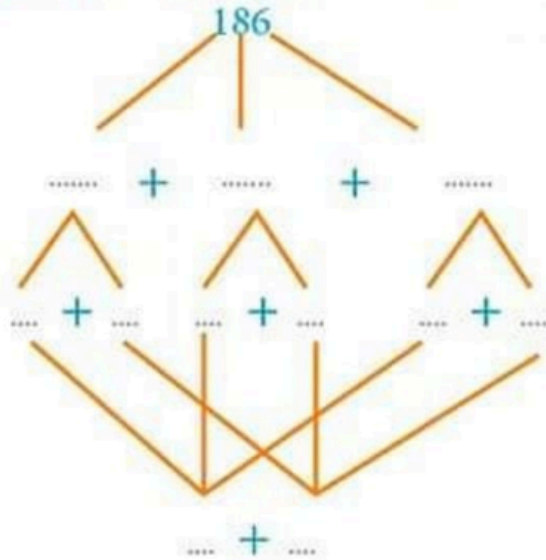
$$17 = 9 + \dots \quad 52 = \dots + 42 \quad 80 = \dots + 30 \quad 9 = \dots + 8$$

$$99 = \dots + 69 \quad 60 = \dots + 20 \quad 9 = \dots + 4$$

تملك رباب 186 دينارًا، اشترت بهذا المبلغ بطاريتي شحن.

1 أفكك هذا المبلغ إلى نصفين لأعرف ثمن بطارية الشحن الواحدة :

$$\dots + \dots = 186$$



2 أفكك كل عددٍ وفقًا للصيغة القانونية :

$$\dots + \dots + \dots = 159$$

$$\dots + \dots + \dots = 103$$

$$\dots + \dots + \dots = 184$$

$$\dots + \dots + \dots = 176$$

$$\dots + \dots + \dots = 192$$

3 أَفَكُّ كُلِّ عَدَدٍ إِلَى حَدَّيْنِ مُتَسَاوِيَيْنِ :

$$\dots + \dots = 184$$

$$\dots + \dots = 106$$

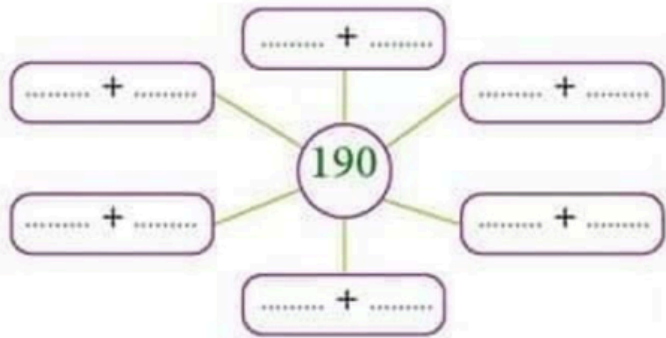
$$\dots + \dots = 164$$

$$\dots + \dots = 122$$

$$\dots + \dots = 148$$

$$\dots + \dots = 128$$

4 أَفَكُّ تَفْكِكًا حُرًّا :



بَعْدَ أَنْ حَلَبَ فَلَاخٌ أَبْقَارَهُ تَوَجَّهَ إِلَى السُّوقِ لِيَبِيعَ حَلِيبَهُ. فَبَاعَ لِلتَّاجِرِ الْأَوَّلِ 56 لِيْتْرًا وَبَاعَ لِلتَّاجِرِ الثَّانِي 15 لِيْتْرًا أَكْثَرَ مِمَّا بَاعَهُ لِلتَّاجِرِ الْأَوَّلِ وَبَاعَ لِلتَّاجِرِ الثَّلَاثِ أَقَلَّ مِمَّا بَاعَهُ لِلتَّاجِرِ الثَّانِي بِـ 21 لِيْتْرًا.

5 أَحْسَبُ كِمِّيَّةَ الْحَلِيبِ الَّتِي بَاعَهَا لِلتَّاجِرِ الثَّانِي :

.....

.....

6 أَحْسَبُ كِمِّيَّةَ الْحَلِيبِ الَّتِي بَاعَهَا لِلتَّاجِرِ الثَّلَاثِ :

.....

.....

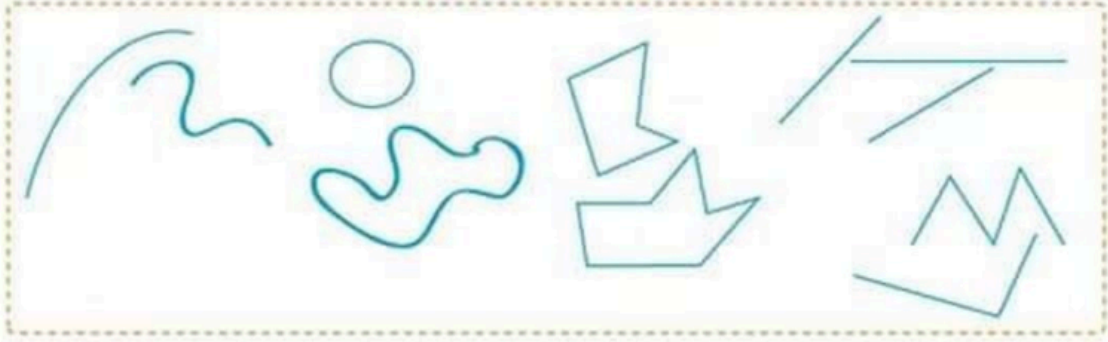
7 أَحْسَبُ كِمِّيَّةَ الْحَلِيبِ الَّتِي بَاعَهَا فِي الْجُمْلَةِ :

.....

.....

أنواع الخطوط الرسم والتوظيف

1 أتأمل الخطوط التالية وأصنفها حسب نوعها :



2 أجزئ مجموعة الخطوط المنحنية إلى مجموعتين :

3 أجزئ مجموعة الخطوط المنكسرة إلى مجموعتين :

4 هل يمكن أن أجزئ مجموعة الخطوط المستقيمة ؟

5 أضع العلامة (x) في الخانة المناسبة :

خط منحنٍ مفتوح	خط منحنٍ مغلق	خط مستقيم	خط منحنٍ مغلق	خط منحنٍ مفتوح

6 أرسم الخط وفق المطلوب :

خط منحنٍ مغلق	خط منحنٍ مفتوح	خط منكسر مغلق	خط منحنٍ مفتوح

التَّصَرُّفُ فِي الْقِطْعِ النَّقْدِيَّةِ فِي إِطَارِ الْأَعْدَادِ الْمَدْرُوسَةِ

الحِسَابُ الدِّهْنِيُّ :

حِسَابُ قِيَمَةِ مَبْلَغٍ مَالِيٍّ

$$\dots\dots\dots = \text{20} + \text{100}$$

$$\dots\dots\dots = \text{20} + \text{20} + \text{50}$$

$$\dots\dots\dots = \text{20} + \text{100} + \text{10}$$

$$\dots\dots\dots = \text{20} + \text{20} + \text{20}$$

$$\dots\dots\dots = \text{10} + \text{100} + \text{50}$$

عِنْدَمَا عَادَ الْأَطْفَالُ إِلَى الْمَنْزِلِ الْيَوْمَ، كَانَ قَدْ أَدَّخَرَ كُلُّ مِنْهُمْ بَعْضَ الْمَالِ مِنْ مَصْرُوفِهِ.

إدَّخَرَ عَارِفٌ الْقِطْعَ التَّالِيَةَ.

1 أَحْسِبْ قِيَمَتَهَا ؟

$$\dots\dots\dots \text{مي} = \text{100} + \text{50} + \text{20} + \text{10} + \text{5}$$

إدَّخَرَ عَلِيٌّ مَبْلَغًا قِيَمَتُهُ 135 مِي.

2 أَمْتَلُ الْمَبْلَغَ بِأَقْلَ عَدَدٍ مُمَكِّنٍ مِنَ الْقِطْعِ النَّقْدِيَّةِ.

إدَّخَرَ زِيَادٌ مَبْلَغًا يَفُوقُ الْمَبْلَغَ الَّذِي أَدَّخَرَهُ عَلِيٌّ بِـ 40 مِي.

3 أَحْسِبْ قِيَمَةَ الْمَبْلَغِ الَّذِي أَدَّخَرَهُ زِيَادٌ.