

الوضعية عدد 1: جمعت جدتي البيض الموجود في
 القن مدة يومين فوجدت في اليوم الأول 14 بيضة
 وفي اليوم الثاني جمعت 12 بيضة
 1. أحسب عدد البيض الحُملي

2. أرتب أعداد العملية تنازلياً

الوضعية 2: قطفت أماني 14 وردة حمراء و 13 زهرة
 صفراء وكونت باقة جميلة
 1. أحسب عدد أزهار الباقة

2. لها أرتب أعداد العملية تصاعدياً

الوضعية 3: زار سليم طيبة جده فسأه مجموعته
 من الطيور في قفص واسع 25 ديكاً و 21 دجاجة
 1. أحسب عدد الطيور
 2. أرتب أعداد العملية

5. أُنجزِ العمليَّاتِ عَمُودِيًّا ثُمَّ اكتبِ نَتِيْجَةَ
الْجَمْعِ فِي العمليَّاتِ الأُفْقِيَّةِ:

$$= 11 + 22$$

$$= 15 + 13$$

$$= 21 + 16$$

$$= 20 + 29$$

$$= 12 + 37$$

$$= 14 + 15$$

6. أَحْسِبْ المُكْمَل

$$10 = \dots + 7$$

$$16 = \dots + 8$$

$$19 = \dots + 9$$

$$12 = \dots + 5$$

$$24 = \dots + 24$$

$$10 = \dots + 5$$

7. أرتب الأعداد التالية تصاعديًّا

33 ، 91 ، 80 ، 73 ، 52 ، 64 ، 12 ، 24 ، 46

8. أَقَارِنِ الأعداد التالية

$$72 \dots 27$$

$$35 \dots 38$$

$$18 \dots 81$$

$$64 \dots 46$$

$$19 \dots 13$$

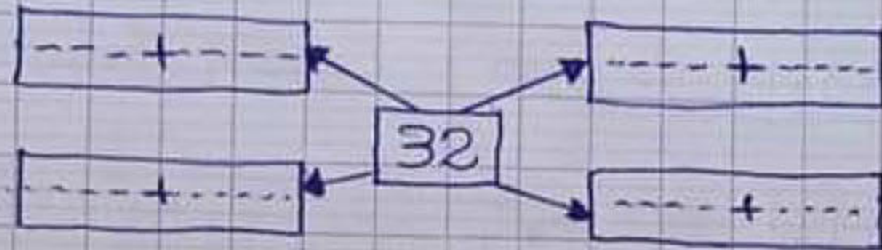
$$32 \dots 23$$

6. أُنَاعِدْ أَنْتَ كَوْنٌ مِنْ رَقْمَيْنِ ، رَقْمٍ أَحَادِي

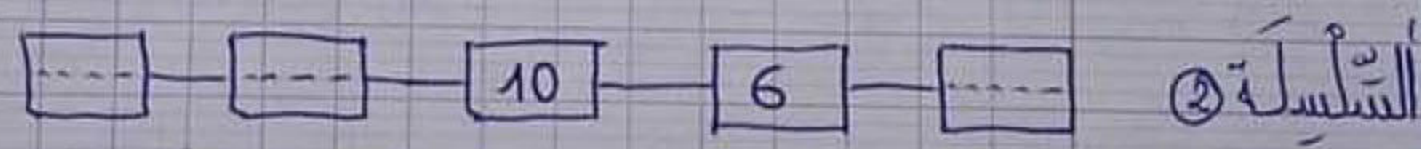
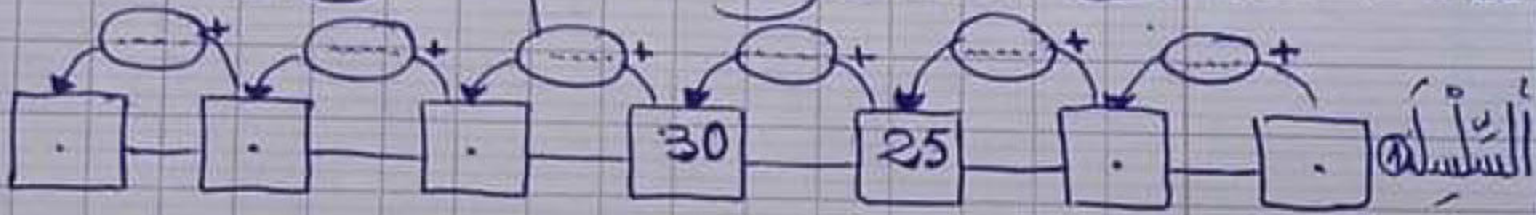
2 وَمَجْمُوعٍ رَقْمِيٍّ 5 : : :
أُنَاعِدْ أَنْتَ كَوْنٌ مِنْ رَقْمَيْنِ رَقْمٍ أَحَادِي 4

وَمَجْمُوعٍ رَقْمِيٍّ 6 : : : : :

7. أَفَكِّدْ الْعَدَدَ إِلَى مَجْمُوعِ عَدَدَيْنِ بِأَرْبَعِ طَرِيقٍ



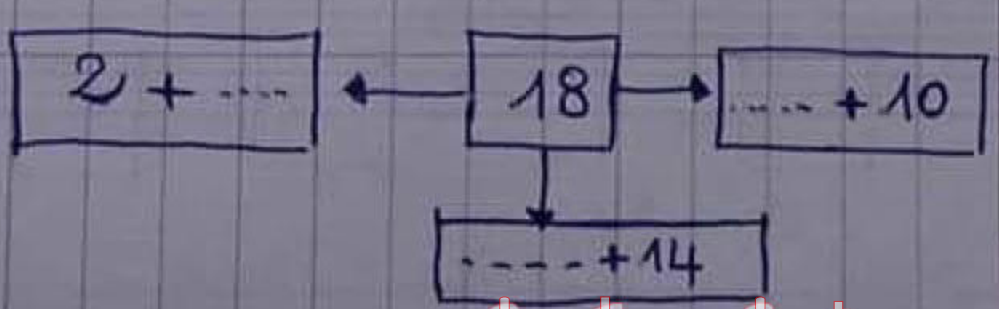
8. أَحَسِّبِ الْخُطْوَةَ ثُمَّ اكْمَلِ سِلْسِلَةَ الْأَعْدَادِ



9. أَرْتِبِ الْأَعْدَادَ التَّالِيَةَ تَنَازُلِيًّا

35 ، 53 ، 18 ، 81 ، 67 ، 76

10. أَمَلِّءِ الْفَرَاقَاتِ بِالْأَعْدَادِ الْمُنَاسِبَةِ



وضعية 1: تملك منى هذه القطع النقدية:

(5 مبي) (10 مبي) (5 مبي) (20 مبي) (10 مبي) (10 مبي)

1. أحسب قيمته هذه القطع:
2. أعيد تعبيل هذا المبلغ بأقل عدد من القطع

النقدية:

وضعية 2: تملك منى قطعتين نقديتين من فئة (20 مبي)

وقطعة من فئة (5 مبي)

1. كم تملك منى؟

2. إذا تمها أمهما 20 مبي.

3. كم صارت تملك منى:

أتمل المبلغ بأقل ما يمكن من القطع النقدية.

هل تستطيع منى شراء حلوى ب 67 مبي؟ أعل جوابي

كم ينقصها؟



أنا عدد أنكون من رقمين رقم أحادي 8 ورقم

عشراتي نصف رقم أحادي :

أنا عدد أنكون من رقمين رقم أحادي 3 ورقم

عشراتي ضعف رقم أحادي :

ملاحظة: الضعف : بمعنى أن أجمع العدد

مع نفس العدد : مثال ضعف 4 = 4 + 4 = 8

ضعف 3 = 3 + 3 = 6 / ضعف 2 = 2 + 2 = 4 ...

النصف : هو أن أفكك العدد إلى مجموع عددين

متساويين : مثال : 4 = 2 + 2 = 2 نصف 4

2 = 1 + 1 = 1 نصف 2

أنا عدد ذو رقمين متساويين مجموعهما 12 :

أنا عدد أنكون من رقمين متساويين مجموعهما 8 :

4- أكمل سلسلة الأعداد



ملاحظة: لا بد من أن يتدرج العدد على العدد بزيادة

خطوة. الخطوة هي الفرق بين عددين متساويين في

سلسلة أعداد متتالية. الخطوة يتم أكمل بقية

الوضعية 4: لِلَّ حَيْفَالِ يَعِيدِ الْأُمَّهَاتِ زَيْنَ أُخِي حَيْفَةَ

الْحَمْرِي بِفَوَائِسِ مَكُونَةٍ عَدَدُ الْفَوَائِسِ الْحَمْرَاءِ 13
فَانُوسًا وَعَدَدُ الْفَوَائِسِ الزُّرْقَاءِ يَفُوقُ عَدَدَ الْفَوَائِسِ

الْحَمْرَاءِ بِ 12 فَانُوسًا

1. أَحْسَبُ عَدَدَ الْفَوَائِسِ الزُّرْقَاءِ

2. أَحْسَبُ عَدَدَ الْفَوَائِسِ الزُّرْقَاءِ وَالْحَمْرَاءِ مَعًا

الوضعية 5: لِإِ نَجَارٍ بَحْتٍ حَوْلَ الْحَيَوَانِكِ

الْأَلِيفَةِ وَالْبُرِّيَّةِ جَمَعَ عِلَاءٌ 4 وَ صُورَةٌ لِحَيَوَانِ

أَلِيفٍ وَ 13 صُورَةٌ لِحَيَوَانِ بَرِّي

1. أَحْسَبُ الْعَدَدَ الْجُمْلِي لِلصُّورِ الْمُجْمَعَةِ

2. أُرَيْتُ أَعْدَادَ الْعَمَلِيَّةِ تَصَاعُدِيًّا

أَنْهَى عِلَاءٌ بَحْتَهُ فَأَعْطَنَهُ أُمُّهُ 85 مِي
3. أَهْلُ الصَّبْلِ بِأَقْلٍ عَدِيدٍ مِنَ الْقَطْعِ النَّقْدِيِّ
85 مِي =

أَنَا عَدَدٌ أَنْتَ كَوْنٌ مِنْ رَقْمَيْنِ رَقْمٌ أَحَادِي 8 وَرَقْمٌ

عَشْرَاتِي بِضْفٍ رَقْمٌ أَحَادِي :

أَنَا عَدَدٌ أَنْتَ كَوْنٌ مِنْ رَقْمَيْنِ رَقْمٌ أَحَادِي 3 وَرَقْمٌ

عَشْرَاتِي بِضْعٍ رَقْمٌ أَحَادِي :

مَلَا حَظَّةٌ : الضَّعْفُ : بِمَعْنَى أَنْ أَجْمَعَ الْعَدَدَ

مَعَ نَفْسِ الْعَدَدِ : مِثَالٌ ضِعْفٌ 4 = 4 + 4 = 8

ضِعْفٌ 3 = 3 + 3 = 6 / ضِعْفٌ 2 = 2 + 2 = 4

الْبِضْفُ : هُوَ أَنْ أَفَكَّ الْعَدَدَ إِلَى مَجْمُوعِ عَدَدَيْنِ

مَتَسَاوَيْنِ . مِثَالٌ : 4 = 2 + 2 ⇔ 2 نصف 4

2 = 1 + 1 ⇔ 1 نصف 2

أَنَا عَدَدٌ ذُو رَقْمَيْنِ مَتَسَاوَيْنِ مَجْمُوعَهُمَا 12 :

أَنَا عَدَدٌ أَنْتَ كَوْنٌ مِنْ رَقْمَيْنِ مَتَسَاوَيْنِ مَجْمُوعَهُمَا 8 :

4- أَكْمَلِ سِلْسِلَةَ الْأَعْدَادِ



مَلَا حَظَّةٌ : لَا بُدَّ مِنْ أَنْ يَتَدَرَّبَ التِّلْمِيذُ عَلَى الْعَدِّ بِزِيَادَةٍ

خُطْوَةً . الْخُطْوَةُ هِيَ الْفَرْقُ بَيْنَ عَدَدَيْنِ مَتَسَاوَيْنِ فِي

سِلْسِلَةِ الْأَعْدَادِ مُقْبِلَةً
لَا أَكْمَلِ السِّلْسِلَةَ إِلَّا بِزِيَادَةِ الْخُطْوَةِ بِمَعْنَى أَكْمَلِ بِنَفْسِ

1. أمثل المبالغ المالية التالية بأقل عدد ممكن من القطع النقدية:

25 مي	53 مي	36 مي	14 مي	18 مي	45 مي	52 مي
5 مي 20 مي						

ملاحظة: لتمثيل مبالغ مالية بأقل عدد ممكن من القطع النقدية:

① أمثل العشرات بالقطع الصغرى: (10 مي) (20 مي) (50 مي)

② أمثل الأحاد بالقطع البيضاء: (1 مي) (2 مي) (5 مي)

2. أو اصل تمثيل المبالغ المالية التالية

99 مي	21 مي	29 مي	52 مي	37 مي
(50 مي)	(5 مي)	(5 مي)	(10 مي) (1 مي)	(10 مي) (5 مي)

3. أحسب قيمة كل مبلغ مالي

←	(5 مي)	(10 مي)	(20 مي)	(5 مي)	=	-----
←	(1 مي)	(50 مي)	(5 مي)	(10 مي)	=	-----
↑	(20 مي)	(20 مي)	(10 مي)	(10 مي)	=	-----

1. أَفَكُّ الْأَعْدَادِ النَّالِيَةِ إِلَى مَجْمُوعِ عَدَدَيْنِ مُتَسَاوَيْنِ
ثُمَّ أَسْبِجِ النَّصْفَ

$$\dots = 2 \quad + \quad \dots = 2 \quad | \quad \dots = 4 \quad + \quad \dots = 4 \quad | \quad \dots = 4 \quad \text{إِذَا نِصْفُ} = 4$$

$$\dots = 6 \quad + \quad \dots = 6 \quad | \quad \dots = 8 \quad + \quad \dots = 8 \quad | \quad \dots = 8 \quad \text{إِذَا نِصْفُ} = 8$$

2. أَرْكِبِ الْأَعْدَادَ النَّالِيَةَ (أَجْمَعُ) ثُمَّ أَسْبِجِ النَّصْفَ

$$\dots = 1+1 \quad | \quad \dots = 1 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 1 \quad | \quad \dots = 2+2 \quad | \quad \dots = 2 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 2$$

$$\dots = 3+3 \quad | \quad \dots = 3 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 3 \quad | \quad \dots = 4+4 \quad | \quad \dots = 4 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 4$$

3. أَفَكُّ الْعُقُودِ النَّالِيَةِ إِلَى مَجْمُوعِ عِدَّتَيْنِ مُتَسَاوَيْنِ
ثُمَّ أَسْبِجِ النَّصْفَ

$$\dots = 20 \quad + \quad \dots = 20 \quad | \quad \dots = 40 \quad + \quad \dots = 40 \quad | \quad \dots = 40 \quad \text{إِذَا نِصْفُ} = 40$$

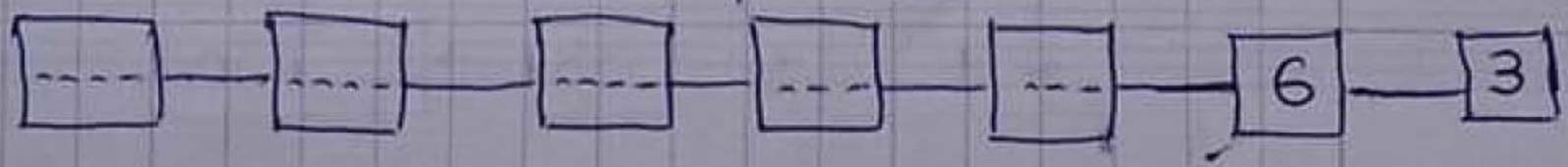
$$\dots = 60 \quad + \quad \dots = 60 \quad | \quad \dots = 80 \quad + \quad \dots = 80 \quad | \quad \dots = 80 \quad \text{إِذَا نِصْفُ} = 80$$

4. أَرْكِبِ الْعُقُودَ النَّالِيَةَ (أَجْمَعُ) ثُمَّ أَسْبِجِ الضَّعْفَ

$$\dots = 10+10 \quad | \quad \dots = 10 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 10 \quad | \quad \dots = 20+20 \quad | \quad \dots = 20 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 20$$

$$\dots = 30+30 \quad | \quad \dots = 30 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 30 \quad | \quad \dots = 40+40 \quad | \quad \dots = 40 \quad \text{إِذَا ضِعْفُ} = 40$$

5. أَلَا حِطَّ الْخُطْوَةَ ثُمَّ أَوْرِصِلْ سِبْطَةَ الْأَعْدَادِ



1. أكتب العدد اللاتحي لـ 36 :

أكتب العدد السابق لـ 40 :

أكتب العدد الذي يلي مباشرة 12 :

أكتب العدد الذي يسبق مباشرة 27 :

أكتب العدد الذي يأتي مباشرة قبل 80 :

أكتب العدد الذي يأتي مباشرة بعد 69 :

2. أحسب ذهنياً : $15 + 9 =$ | $80 + 8 =$

$27 + 7 =$ | $18 + 7 =$ | $95 + 0 =$

$67 + 9 =$ | $92 + 5 =$ | $0 + 0 =$

3. أكتب العقد السابق للعقد 37 :

أكتب العقد الذي يليه العدد 21 :

أكتب أكثر عدد يتكون من رقمين :

أكتب أصغر عدد يتكون من رقمين :

أكتب العدد المخصوص بين 29 و 31 :

أكتب العدد المخصوص بين 83 و 85 :

أكتب العقد المخصوص بين 41 و 59 :

أكتب الأعداد المخصوصة بين 32 و 37 :

1. اكتب الأعداد بِلِسَانِ الْقَلَمِ أَيِّ بِالْخُرُوفِ

= 13

= 24

= 46

= 99

2. اكتب الأعداد بِالأَرْقَامِ

ثَلَاثَةٌ عَشْرَ :

وَاحِدٌ وَخَمْسُونَ :

سَبْعَةٌ وَسَبْعُونَ :

تِسْعَةٌ :

3. اقرأ الأعداد وَأحيطْ بِرَقْمِ الْعَشْرَاتِ بِعَظْمَتَيْ

27 ، 15 ، 19 ، 50 ، 91 ، 67 ، 33 ، 42 ، 74

4. أفكّر الأعداد التّالِيَةَ حَسَبِ الصِّيغَةِ القَانُونِيَّةِ

= 20

= 11

= 25

= 45

= 10

= 37

= 33

= 93

= 29