

العُقُودُ هِيَ أَعْدَادٌ تَتَكَوَّنُ مِنْ رَقْمَيْنِ رَقْمٍ أَحَادٍهَا صِفْرٌ وَرَقْمٍ عَشْرَاتِهَا مَخَالِفٌ لِلصَّفْرِ

مِثَال: 10 / 20 / 30 ...

عَشْرَاتٌ	أَحَادٌ
1	0
2	0
3	0

التعليمة 1: أضعُ كُلَّ عِقْدٍ فِي خَطِّ مُغْلَقٍ.

30 20 12 70 80 40 50 15 60 90 31 10

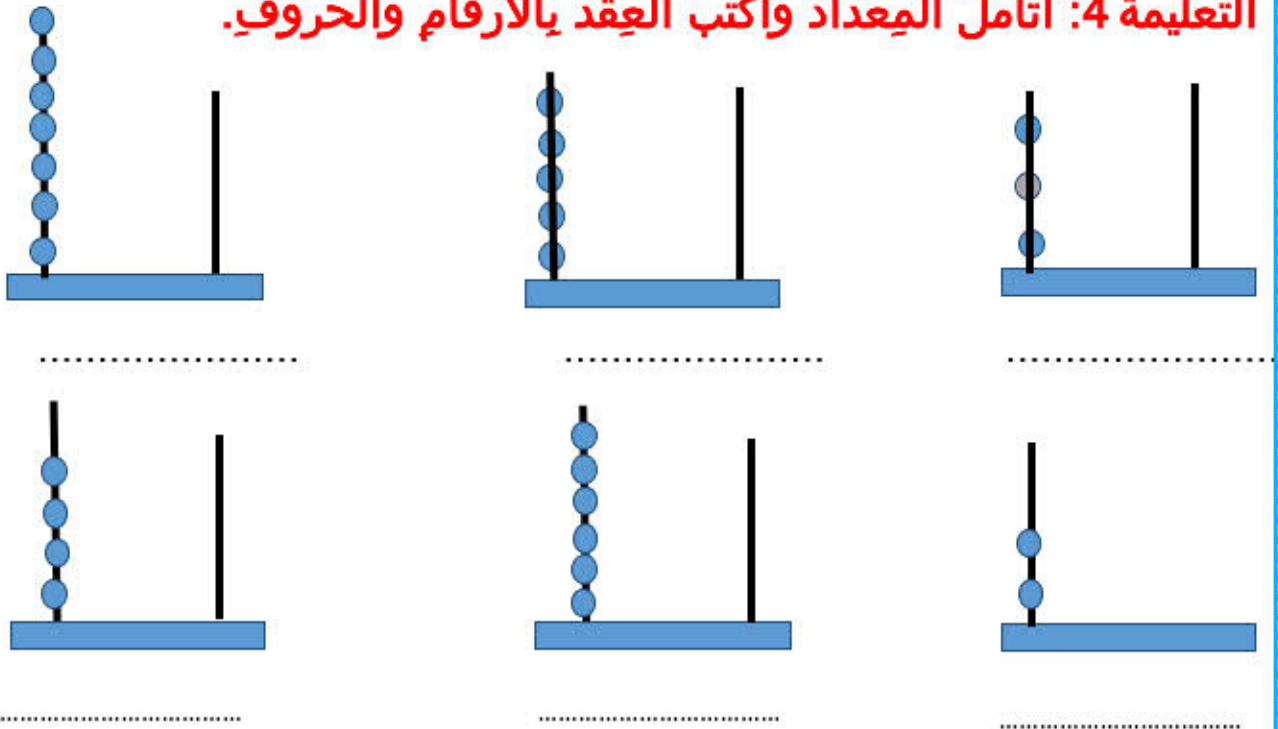
التعليمة 2: أربطُ كُلَّ عِقْدٍ بِالكِتَابَةِ الْمُنَاسِبَةِ.



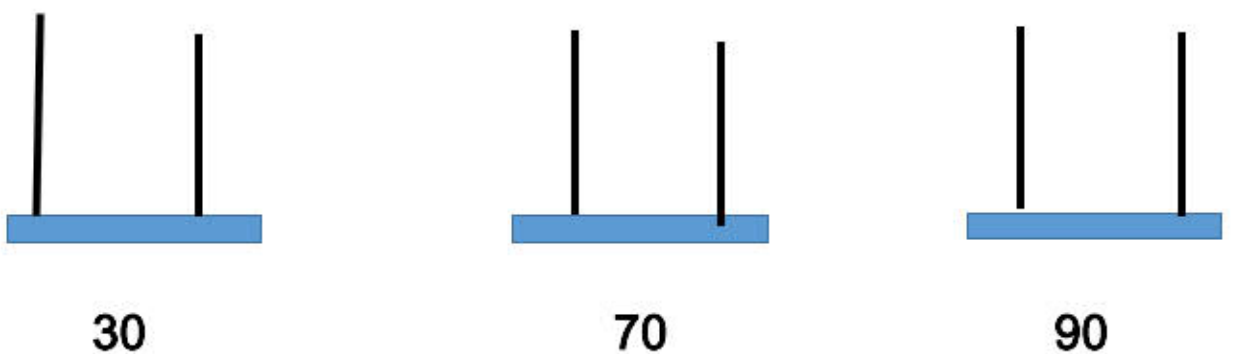
التعليمة 3: أَمَلْ الْفَرَاغَ يَمَا يَنَاسِبُ: (حَسَاب ذَهْنِي)

- عِقْدٌ مَحْصُورٌ بَيْنَ 20 وَ40 :
- عِقْدٌ مَحْصُورٌ بَيْنَ 60 وَ80 :
- الْعِقْدَ الَّذِي يَأْتِي مُبَاشِرَةً بَعْدَ 50 :
- الْعِقْدَ الَّذِي يَسْبِقُ مُبَاشِرَةً 90 :
- عِقْدٌ أَكْبَرُ مُبَاشِرَةً مِنْ 20
.....
عِقْدٌ أَصْغَرُ مُبَاشِرَةً مِنْ 70
- $..... = 30 + 10$
 $20 + = 50$

التعليمة 4: أَتَأَمَّلُ الْمِعْدَادَ وَأَكْتُبُ الْعِقْدَ بِالْأَرْقَامِ وَالْحُرُوفِ.



التعليمة 5: أُمَثِّلُ الْعُقُودَ التَّالِيَةَ عَلَى الْمِعْدَادِ.



السند: في صباح يومٍ مشرقٍ دَخَلَتْ فِرْدَوْسُ وَرَحَابُ الْغُرْفَةَ لِرَسْمِ زُهُورًا جَمِيلَةً.

رَسَمَتْ رَحَابُ 20 زَهْرَةً وَرَسَمَتْ فِرْدَوْسُ 30 زَهْرَةً.

فَمَنْ رَسَمَتْ أَكْثَرَ؟ وَلِمَاذَا؟

فِرْدَوْسُ رَسَمَتْ أَكْثَرَ لِأَنَّ 30 < 20 أَوْ 20 > 30

← **لِأَقَارِنِ الْعُقُودِ أَقَارِنُ أَرْقَامَ الْعَشْرَاتِ، أَمَّا أَرْقَامُ الْآحَادِ فَهِيَ مَتَسَاوِبَةٌ.**

عَشْرَاتٌ	آحَادٌ
2	0
3	0

التعليمة 1: أَقَارِنُ بَيْنَ الْعُقُودِ التَّالِيَةِ:

80 • 30	50 • 50	10 • 40
40 • 40	60 • 70	10 • 20
10 + 10 • 50	10 + 20 • 10	90 • 20
30 • 90	80 • 40 + 40	50 • 20 + 60
30 • 40	20 • 90	40 • 10 + 30

التعليمة 2: أرتبُ العُقُودَ التَّالِيَةَ تَنَازُّلِيًّا بِاسْتِعْمَالِ عِلَامَةِ مُقَارَنَةٍ:

50 / 90 / 10

80 / 30 / 40

60 / 10 / 20

20 / 80 / 40 / 60

30 / 20 / 50 / 70 / 10

90 / 70 / 20 / 40

40 / 20 / 80

90 / 30 / 10 / 50

40 / 20 / 10

التعليمة 3: أرتبُ العُقُودَ التَّالِيَةَ تَصَاعُدِيًّا بِاسْتِعْمَالِ عِلَامَةِ مُقَارَنَةٍ:

40 / 10 / 90

40 / 80 / 50

60 / 10 / 20

10 / 30 / 60

20 / 40 / 90

10 / 30 / 80

60 / 80 / 50 / 20

20 / 90 / 10 / 30

70 / 40 / 50 / 60

60 / 40 / 20 / 30 / 80

90 / 10 / 20 / 60 / 40

20 / 50 / 30 / 70 / 10

(التصرف في العقودفكيا) المربية: شادية السلطاني

السند: وَزَعَتْ جَمْعِيَّةٌ خَيْرِيَّةٌ 40 كغ من المَوَادِّ الغَدَائِيَّةِ عَلَى عَائِلَتَيْنِ بِالتَّسَاوِي،

فَأَخَذَتْ العَائِلَةُ الأُولَى 20 كغ وَالعَائِلَةُ الثَّانِيَّةُ 20 كغ.

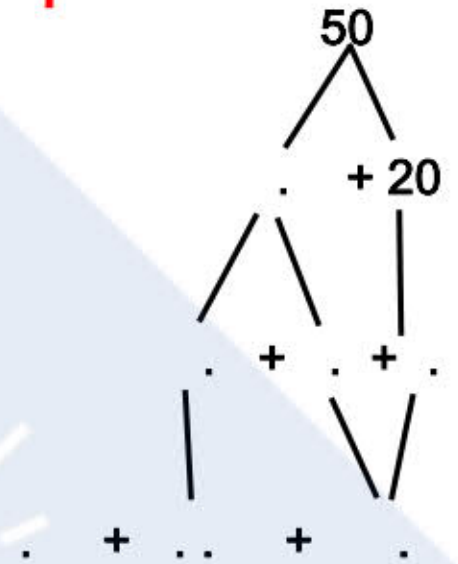
$$20 + 20 = 40 \leftarrow$$

التعليمة 1: أفكك العُقُودَ التَّالِيَةَ:

$$\begin{aligned} . + . &= 60 \\ . + . &= 90 \\ . + (. + .) &= 40 \\ (. + .) + . &= 80 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} . + . &= 70 \\ 20 + . &= 40 \\ . + . &= 20 \\ . + . &= 90 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} . + . &= 50 \\ . + 10 &= 20 \\ . + (. + .) &= 70 \\ (. + .) + . &= 30 \end{aligned}$$



السند: زرع جدّي 20 شجرة لوز و30 شجرة تفاح.

كم زرع جدّي في الجملة؟

زرع جدّي: $50 = 30 + 20$

التعليمة 1: أركّب العقود التالية:

$$(\cdot + \cdot) + \cdot = 50$$

$$\cdot + \cdot = 30$$

$$\cdot + \cdot = 50$$

$$\cdot + \cdot = 60$$

$$\cdot + (\cdot + \cdot) = 80$$

$$(\cdot + \cdot) + \cdot = 60$$

$$\cdot + \cdot = 20$$

$$\cdot + \cdot = 70$$

$$\cdot + \cdot = 40$$

التعليمة 2: أركّب العقود باستعمال شجرة الحساب.

