

أَطْرَحُ بِالزِّيَادَةِ (1)

تعرف :
- العقد الموالي مباشرة لعدد
- مكمل عدد إلى العقد الموالي
له مباشرة

قَالَتْ أُمِّي : أَنَا أَصْغَرُ مِنْ أَبِيكُمْ بِ 4 سَنَوَاتٍ



عمر أبي	عمر أمي	الفرق بين عمر أبي وعمر أمي
28	24	4
32	28	4
35	31	4
41	37	4



أَنْقُلُ الْجَدُولَ عَلَى كُرَاسِي وَأَتَمُّ تَعْمِيرَهُ.

(أ) عُمْرِي هَذِهِ السَّنَةَ 8 سَنَوَاتٍ.

فَمَا هِيَ سَنَةُ وِلَادَتِي ؟ وَمَا هِيَ سَنَةُ وِلَادَةِ أَبِي ؟ 1978
ب) مَاذَا أَلْحِظُ فِي الْوَادِي الْأَخِيرِ مِنَ الْجَدُولِ ؟ 2013
وَعمر أمي لم يتغير



تَلَامِيذُ السَّنَةِ الثَّلَاثَةِ الَّذِينَ أَعْمَارُهُمْ 8 سَنَوَاتٍ هُمْ خِلَالِ سَنَةِ 2002
مِنْ مَوَالِيدِ 1994 لِأَنَّ 2002 = 8 + 1994

2 **الْأَحْظُ** الْكُتَابَاتِ التَّالِيَةِ وَأَتَمُّ بِمَا يُنَاسِبُ.

$$\begin{array}{l} 4 = 6 - \left. \begin{array}{l} 37 - 41 \\ 31 - 35 \\ 28 - 32 \\ 24 - 28 \end{array} \right\} 6 - \\ 4 = 3 - \left. \begin{array}{l} 31 - 35 \\ 28 - 32 \\ 24 - 28 \end{array} \right\} 3 - \\ 4 = 4 - \left. \begin{array}{l} 28 - 32 \\ 24 - 28 \end{array} \right\} 4 - \\ 4 = \left. \begin{array}{l} 24 - 28 \end{array} \right\} 4 - \end{array}$$

(ب) **أَوَاصِلُ** الْبَحْثِ عَنْ كُتَابَاتٍ طَرَحِيَّةٍ لِنَفْسِ الْفَرْقِ الَّذِي وَجَدْتَهُ.

1 (أ) **أَتَمُّ** بِالْكَتَابَةِ الْمُنَاسِبَةِ فِي كُلِّ مَرَّةٍ.

$$\begin{array}{l} 4 = 4 + \left. \begin{array}{l} 24 - 28 \\ 28 - 32 \\ 27 - 31 \\ 37 - 41 \end{array} \right\} 4 + \boxed{1} \\ 3 = 3 + \left. \begin{array}{l} 28 - 32 \\ 27 - 31 \\ 37 - 41 \end{array} \right\} 3 + \\ 4 = 6 + \left. \begin{array}{l} 27 - 31 \\ 37 - 41 \end{array} \right\} 6 + \end{array}$$

(ب) **أَوَاصِلُ** الْبَحْثِ عَنْ كُتَابَاتٍ طَرَحِيَّةٍ أُخْرَى لِنَفْسِ الْفَرْقِ الَّذِي وَجَدْتَهُ.

4 **كُلُّ** كِتَابَتَيْنِ فِي نَفْسِ السَّطْرِ تُمَثِّلَانِ

نَفْسَ الْفَرْقِ أَتَمُّ الْعَدَدَ النَّاقِصَ فِي كُلِّ مَرَّةٍ.

30 - 53	35 - 58
44 - 96	24 - 76
53 - 153	50 - 150
150 - 230	120 - 200

3 **اَكْتُبُ** الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ مَكَانَ كُلِّ نَقْطَةٍ.

$$24 = 23 - 47$$

$$24 = (3 + 23) - (3 + 47)$$

$$24 = (3 - 23) - (3 - 47)$$

$$24 = (20 + 23) - (20 + 47)$$

$$24 = (10 - 23) - (10 - 47)$$

6 **ابْحَثْ** فِي كُلِّ مَرَّةٍ عَنْ كِتَابَةِ طَرَحِيَّةٍ أُخْرَى

تَمَكِّنُنِي مِنْ حِسَابِ نَفْسِ الْفَرْقِ بِسُرْعَةٍ.

$$\begin{array}{l} 9 = 20 - 29 \quad 17 - 26 \\ 8 = 20 - 28 \quad 15 - 23 \\ 18 = 30 - 48 \quad 22 - 40 \\ 35 = 40 - 75 \quad 38 - 73 \\ 45 = 100 - 145 \quad 80 - 125 \end{array}$$

5 **كُلُّ** كِتَابَتَيْنِ فِي نَفْسِ السَّطْرِ تُمَثِّلَانِ نَفْسَ الْفَرْقِ

(أ) **أَتَمُّ** فِي كُلِّ مَرَّةٍ بَعْدَئَيْنِ مُنَاسِبَيْنِ.

18 - 34	20 - 36
25 - 47	23 - 45
30 - 56	32 - 58
30 - 48	85 - 160

(ب) **أَشْرَحُ** الطَّرِيقَةَ الَّتِي اتَّبَعْتُهَا.

أَطْرَحُ بِالزِّيَادَةِ (1)

التَّارِيخُ	عُمُرُ سَلْمَى بِالسَّنَوَاتِ	عُمُرُ مَنَى بِالسَّنَوَاتِ	الْفَرْقُ بَيْنَ عُمُرِيهِمَا
يَوْمَ وِلَادَةِ مَنَى	7	0	7
بَعْدَ وِلَادَةِ مَنَى بِ 5 سَنَوَاتٍ	12	5	7
بَعْدَ 10 سَنَوَاتٍ	17	10	7
بَعْدَ 15 سَنَوَاتٍ	22	15	7

سَلْمَى أَكْبَرُ



مِنْ أُخْتِهَا مَنَى

1

بِ 7 سَنَوَاتٍ.

(أ) أَنْسَخُ الْجَدُولَ

التَّالِيَّ وَأَتَمُّ تَعْمِيرَهُ.

(ب) أَحْسِبُ سِنَّ سَلْمَى لَمَّا تَبَلَّغُ مَنَى 29 سَنَةً. $36 = 7 + 29$

(ج) أَحْسِبُ سِنَّ مَنَى لَمَّا تَبَلَّغُ سَلْمَى 48 سَنَةً. $41 = 7 - 48$

أَعَدَّ أَمِينٌ هَذِهِ الْبِطَاقَاتِ الَّتِي عَلَيْهَا كِتَابَاتٌ طَرَحِيَّةٌ لـ 3 أَعْدَادٍ.

40 - 56	30 - 56	37 - 56	37 - 53
34 - 53	47 - 63	50 - 76	47 - 73

يُرِيدُ أَمِينٌ تَلْوِينَ الْبِطَاقَاتِ الَّتِي عَلَيْهَا كِتَابَاتٌ لِنَفْسِ الْفَرْقِ بِلَوْنٍ وَاحِدٍ.

(أ) أَنْقُلْ بِطَاقَاتِ أَمِينٍ عَلَى كُرَاسِي.

(ب) أَسَاعِدُ أَمِينًا عَلَى تَلْوِينِهَا.

لِسَلْمَى 675 مَلِيْمًا وَلَأَخِيهَا هِشَامٍ مَبْلَغُ مَالِي يُفَوِّقُ بِ 150 مَلِيْمًا مَا تَمْلِكُهُ سَلْمَى.

(أ) أَحْسِبُ الْمَبْلَغَ الْمَالِيَّ الَّذِي يَمْلِكُهُ هِشَامٌ. $825 = 150 + 675$

(ب) شَرَى كُلُّ مَنْ هِشَامٍ وَسَلْمَى قِصَّةً بِ 300 مَلِيْمٍ.

هَلْ تَغْيِرُ الْفَرْقَ بَيْنَ مَا تَمْلِكُهُ سَلْمَى وَمَا يَمْلِكُهُ هِشَامٌ؟ لِمَذَا؟

لم يتغير الفرق لأننا أنقصنا العددين بنفس المقدار .



سَبْعَةَ عَشَرَ