أتحقق من فهمي

خطة حل المسألة: التخمين والتحقق

أَحُلُّ الْمَسائِلَ الْآتِيَةَ، مُسْتَعْمِلًا التَّخْمينَ وَالتَّحَقُّقَ:

1 جَمَعَتْ رَنيمُ هِيَ وَأَخوها 78 صَدَفَةً. إِذا كانَ عَدَدُ ما جَمَعَتْهُ رَنيمُ 43 صَدَفَةً، فَكَمْ صَدَفَةً جَمَعَ أَخوها؟

25 35 45

التَّخْمينُ 1	التَّخْمينُ 2
43 + 25 = 68	43 + 35 = 78
68>78	78=78
أقل من المطلوب	يساوي المطلوب

منهاجي

2 لَدى تالَةَ وَرامي 46 قَلَمَ تَلْوينٍ. إِذا كانَ مَعَ تالَةَ 16 قَلَمًا، فَكَمْ قَلَمًا مَعَ رامي؟

20 10 30

التَّخْمينُ 1	التَّخْمينُ 2	التَّخْمينُ 3
16 + 20 = 36	16 + 10 = 26	16 + 30 = 46
36<46	26<46	46=46
أقل من المطلوب	أقل من المطلوب	يساوي المطلوب

3 في مَكْتَبَةِ حَنانَ 85 كِتابًا دينِيًّا وَعِلْمِيًّا. إِذا كانَ عَدَدُ الْكُتُبِ الدّينِيَّةِ 53 كِتابًا، فَكَمْ كِتابًا عِلْمِيًّا في مَكْتَبَتِها؟

22 32 42

التَّخْمينُ 1	التَّخْمينُ 2	التَّخْمينُ 3
53 + 22 = 75	53 + 32 = 85	53 + 42 = 95
75<85	85=85	95>85
أقل من المطلوب	يساوي المطلوب	أكثر من المطلوب

4 في مَزْرَعَةٍ 96 خَروفًا، لَوْنُ صوفِها أَبْيَضُ وَأَسْوَدُ. إِذا كانَ عَدَدُ الْخِرافِ الَّتي لَوْنُ صوفِها أَبْيَضُ 61 خَروفًا، فَكَمْ خَروفًا لَوْنُ صوفِهِ أَسْوَدُ؟

15 25 35

التَّخْمينُ 1

$$\begin{array}{r} 61 \\ +\ 15 \\ \hline 76 \end{array}$$

$76<96$

أقل من المطلوب

التَّخْمينُ 2

$$\begin{array}{r} 61 \\ +\ 25 \\ \hline 86 \end{array}$$

$86<96$

أقل من المطلوب

التَّخْمينُ 3

$$\begin{array}{r} 61 \\ +\ 35 \\ \hline 96 \end{array}$$

$96=96$

يساوي المطلوب