

أدرب وأحل المسائل

القسمه مع باق

أَتَدْرَبُ



وَأَحْلُ الْمَسَائِلَ

أَجِدُ نَاتِجَ:

منهاجي



- 1 $79 \div 3 =$ 26 والباقي 1.
2 $89 \div 4 =$ 22 والباقي 1.
3 $64 \div 5 =$ 12 والباقي 4.
4 $92 \div 7 =$ 13 والباقي 1.
5 $635 \div 6 =$ 105 والباقي 5.
6 $547 \div 9 =$ 60 والباقي 7.

7 أراد حمزة أن يزرع 75 شتلة في صفوف، بحيث يضع في الصف الواحد 6 شتلات، فكم شتلة يتبقى لديه؟ الباقي 3 شتلات.

8 حيوانات كسولة: يُبين الجدول المجاور المسافة التي تقطعها بعض الحيوانات الكسولة في 9 ساعات. كم متراً في الساعة يقطع كل حيوان؟
الكسلان يقطع 5m في الساعة، ونجم البحر يقطع 8m في الساعة، وفرس البحر يقطع 1m في الساعة.

المسافة المقطوعة بالأمطار	الحيوان
47	الكسلان
80	نجم البحر
17	فرس البحر

9 نفوذ: وفرت علا مبلغ 63 ديناراً لشراء قصص. إذا كان ثمن القصة الواحدة 5 دنانير، فكم قصة تستطيع أن تشتري؟ تستطيع شراء 12 قصة، ويبقى لديها 3 دنانير.

10 **قراءة:** أَرَادَتْ لُجَيْنُ قِرَاءَةَ قِصَّةٍ مُكَوَّنَةٍ مِنْ 111 صَفْحَةٍ فِي 7 أَيَّامٍ، فَكَمْ صَفْحَةً سَتَقْرَأُ

فِي الْيَوْمِ الْوَاحِدِ؟ هَلْ سَتُنْهِي قِرَاءَةَ الْقِصَّةِ فِي 7 أَيَّامٍ؟
 ستقرأ 15 صفحة كل يوم، ولن تنتهي من قراءتها في 7 أيام.



11 **شوكولاتة:** قَدَّمَتْ بِقَالَهُ عَرَضًا يَتَضَمَّنُ بَيْعَ 3 حَبَّاتٍ مِنَ الشُّوكْلَاتَةِ بِمَبْلَغِ 130 قِرْشًا،

وَكَانَتْ الْحَبَّةُ الْوَاحِدَةُ تُبَاعُ بِمَبْلَغِ 50 قِرْشًا، فَهَلْ هَذَا الْعَرَضُ مُنَاسِبٌ؟

سعر حبة الشوكولاته مع العرض 43 قرشًا تقريبًا، وسعرها من دون عرض 50 قرشًا؛
 فالعرض مناسب.

12 **أَطْرَحُ الْمَسْأَلَةَ:** أَكْتُبُ مَسْأَلَةً قِسْمَةَ عَدَدٍ مُكَوَّنٍ مِنْ 3 مَنَازِلَ، عَلَى عَدَدٍ مُكَوَّنٍ مِنْ مَنَزْلَةٍ

وَاحِدَةٍ وَأَحْلُهَا، وَأُفَسِّرُ بَاقِيَ الْقِسْمَةِ. **إِجَابَاتٌ مُتَنَوِّعَةٌ.**

مَسْأَلَةٌ مَفْتُوحَةٌ: أَكْتُبُ رَقْمًا فِي بِحَيْثُ يَكُونُ النَّاتِجُ مِنْ 3 مَنَازِلَ.

13 $32 \div 4$ **14** $62 \div 8$ **15** $54 \div 5$



13 إجابات متنوعة (الأرقام من 4 إلى 9).

14 (8 أو 9).

15 إجابات متنوعة (الأرقام من 5 إلى 9).

16 أكتشف الخطأ: حل أسامة مسألة القسمة كما يأتي:

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 4 \overline{) 64} \\ - 4 \quad \downarrow \\ \hline 4 \\ - 4 \\ \hline 0 \end{array}$$

أكتشف خطأ أسامة وأصححه. لم يُجرِ خطوة الطرح (4 - 6). الإجابة الصحيحة: الناتج 16.

17 تحدّد: أجد عدداً من منزلتين باقي قسّمته على 4 يساوي 1. منهاجي

إجابات متنوعة مثل: 13, 17, 21, 25, 29, 33, ..., 97

18 تبرير: لدى خولة 37 زهرة من القرنفل و 37 زهرة من الزنبق، تريد صنع باقات مكوّنة

من 4 قرنفلات و 3 زنايق، فكّم باقة تستطيع أن تصنع؟

بما أن ناتج قسمة 37 على 4 يساوي 9 والباقي 1، وناتج قسمة 37 على 3 يساوي 12 والباقي 1. إذن تستطيع خولة صنع 9 باقات.