

أدرب وأحل المسائل

الأعداد العشرية

أَتَدْرَبُ

وَأَحُلُّ الْمَسَائِلَ

منهاجي

اُكْتُبْ كُلَّ عَدَدٍ كَسْرِيٍّ مِمَّا يَأْتِي عَلَى صَوْرَةِ عَدَدٍ عَشْرِيٍّ:

1 $25 \frac{82}{100}$
25.82

2 $5 \frac{9}{100}$
5.09

3 $\frac{12}{10}$
1.2

اُكْتُبْ كُلَّ عَدَدٍ عَشْرِيٍّ مِمَّا يَأْتِي بِالصِّيغَتَيْنِ اللَّفْظِيَّةِ وَالتَّحْلِيلِيَّةِ:

4 815.54
ثمانمئة وخمسة عشر وأربعة وخمسون من مئة.
 $815.54 = 800 + 10 + 5 + 0.5 + 0.04$

5 4.41
أربعة وواحد وأربعون من مئة.
 $4.41 = 4 + 0.4 + 0.01$

6 18.77
ثمانية عشر وسبعة وسبعون من مئة.
 $18.77 = 10 + 8 + 0.7 + 0.07$

اُكْمِلُ الْفَرَاغَ فِي كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

7 $20.39 = 20 + 0.3 + 0.09$
 $= 20 + \frac{3}{10} + \frac{9}{100}$

8 $5.09 = 5 + 0.09$
 $= 5 + \frac{9}{100}$

سَبَاقٌ: أَنْهِيَ 3 مُتَسَابِقِينَ مَسَافَةَ 100 m كَمَا فِي الْجَدْوَلِ الْآتِي:

| الزَّمَنُ بِالثَّانِيَّةِ | اسْمُ الْمُتَسَابِقِ |
|---------------------------|----------------------|
| 10.08 | لُؤْيٌ |
| 10.23 | عَمَّارٌ |
| 10.14 | مُؤَيَّدٌ |

9 اُكْتُبْ الزَّمَنَ الَّذِي اسْتَعْرَفَهُ لُؤْيٌ عَلَى صَوْرَةِ عَدَدٍ كَسْرِيٍّ.
 $10 \frac{8}{100}$

10 اُكْتُبْ الزَّمَنَ الَّذِي اسْتَعْرَفَهُ مُؤَيَّدٌ بِالصِّيغَةِ اللَّفْظِيَّةِ.
عشرة وأربعة عشر من مئة.

11 اُكْتُبْ الزَّمَنَ الَّذِي اسْتَعْرَفَهُ عَمَّارٌ بِالصِّيغَةِ التَّحْلِيلِيَّةِ.
 $10.23 = 10 + 0.2 + 0.03$

مهارات التفكير

12 أيها لا يتّمي: أُحدّد المُختلِفَ، وأُبرِّرُ إجابتي. 41.09 لأنّ الباقي يساوي 41.9

41.9

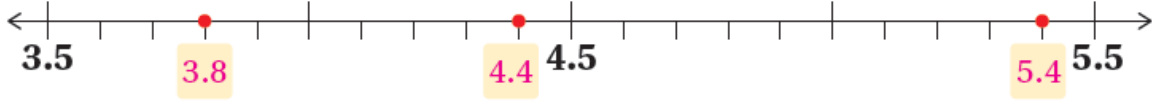
$$40 + 1 + \frac{9}{10}$$

$$40 + 1 + 0.9$$

41.09

13 أكتشف الخطأ: تقول هديل إنَّ $3\frac{7}{100} = 3.7$ ، فهل هي على صواب؟ أبرر إجابتي.
أخطاء، والصحيح 3.07

14 تبرير: أكتب كل عدد عشري ممثّل بنقطة على خط الأعداد:



أُتحدّث: ما الفرق بين منزلة أجزاء العشرة ومنزلة العشرات، ومنزلة أجزاء المئة ومنزلة المئات؟

