

أدرب وأحل المسائل

أجزاء الألف

أكتب القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في كل مما يأتي:

(1) 5.737

0.03

(2) 0.852

0.002

(3) 0.962

0.9

(4) 4.165

4

(5) 3.806

0.006

(6) 0.547

0.04

(7) أكمل الفراغ في الجدول أدناه:

الكسُر / العَدَدُ الكسريُّ	العَدَدُ العشريُّ	الصيغة التحليلية	
		كسورٌ عاديةٌ	كسورٌ عشريةٌ
$8 \frac{908}{1000}$	8.908	$8 + \frac{9}{10} + \frac{8}{1000}$	$8 + 0.9 + 0.008$
$18 \frac{2}{10}$	18.2	$10 + 8 + \frac{2}{10}$	$10 + 8 + 0.2$
$4 \frac{85}{1000}$	4.085	$4 + \frac{8}{100} + \frac{5}{1000}$	$4 + 0.08 + 0.005$
$\frac{252}{1000}$	0.252	$\frac{2}{10} + \frac{5}{100} + \frac{2}{1000}$	$0.2 + 0.05 + 0.002$

(8) علوم: بلغت كتله إحدى الحشرات g 3.405، أعبّر عن كتلتها بالصيغة التحليلية.

$$3.405 = 3 + 0.4 + 0.0005$$



(9) قياس: شارع قيد الإنشاء طوله 1000 m عُبِد منه 120 m في اليوم الأول، ما الكسر العشري الذي تمثله المسافة المتبقية؟

$$0.880$$