

1. Szükség esetén számolj a füzetedben, majd add meg a műveletek eredményét!
(Tört eredmény esetén a tovább nem egyszerűsíthető alakot add meg!)

$$0,142 \cdot 100 = \dots\dots\dots$$

$$143,08 : 10000 = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1}{3} + \frac{7}{6} = -$$

$$5 \cdot \frac{5}{7} = -$$

$$\frac{5}{4} : 3 = -$$

$$\left(-\frac{3}{7}\right) : \left(-\frac{9}{49}\right) = -$$

2. Végezd el a következő műveleteket! Írj a füzetbe! Pótold a hiányzó számokat! Add meg az eredményt tovább nem egyszerűsíthető alakban!

$$\frac{6}{7} : \frac{12}{35} = - \cdot - = -$$

$$\frac{25}{81} : \frac{5}{18} = - \cdot - = -$$

$$\frac{16}{27} \cdot \frac{12}{35} = -$$

$$\frac{3}{22} : \frac{9}{22} = - \cdot - = -$$

3. Végezd el írásban a következő műveleteket!

	3,	2	5	·	4,	7		8	7,	3	6	:	7,	8	=		
									↓	.			↓	.			
+																	

4. Egy téglalap alakú kert oldalai 14,3 cm és 5,96 cm. Számold ki a területét és kerületét! (Dolgozz a füzetben!) Válaszd ki a helyes mértékegységeket!

$$T = \dots\dots\dots$$

$$K = \dots\dots\dots$$

5. Kati néni a piacon 3,5 kg almáért 5,25 Eurót fizetett. Mennyit fizetett volna 5, 5 kg almáért? Mennyibe került 1 kg alma? Egészítsd ki a lejegyzést! Számolj a füzetben!

$$3,5 \text{ kg alma ára } \dots\dots\dots \text{ €}$$

$$1 \text{ kg alma ára } \dots\dots\dots \text{ €}$$

$$5,5 \text{ kg alma ára } \dots\dots\dots \text{ €}$$

$$\text{Hány kg almát vehet 9 euróból?}$$

$$\dots\dots\dots \text{ kg alma ára 9 €}.$$