

Szöveges feladatok megoldása egyenlettel

Számonkérés

1. Zsófi és Dorka együtt 34 kg újságot gyűjtött. Zsófi 11 kg-mal többet, mint Dorka. Mennyit gyűjtöttek külön-külön?

Adatok:

Zsófi:

Dorka:

Együtt:

Egyenlet:

=
=
=
=
=
=

Ellenőrzés:

Dorka:

Zsófi:

Együtt:

Válasz: Zsófi , Dorka újságot gyűjtött.

2. Három könyvespolcon összesen 172 db könyv van. Az első 32-vel több, mint a másodikon, a harmadikon pedig kétszer annyi, mint a másodikon. Hány könyv van külön-külön az egyes polcokon?

Adatok:

:
:
:
:

Egyenlet:

=
=
=
=
=

Ellenőrzés:

:
:
:
:

Válasz:

3. Orsi 2 kg paprikát és 3 kg paradicsomot vásárolt, és 4 570 Ft-ot fizetett. 1 kg paprika 60 Ft-tal többbe került, mint 1 kg paradicsom. Mennyibe kerül 1 kg paprika, és mennyibe kerül 1 kg paradicsom?

Adatok:

1 kg paradicsom:	paradicsom:
1 kg paprika:	paprika:
	:

Egyenlet:

=	/
=	/
=	/
=	/
=	

Ellenőrzés:

1 kg paradicsom:	paradicsom:
1 kg paprika:	paprika:
	:

Válasz:

4. Lilla a születésnapján palacsinta-partit rendezett. Édesanyja 40 palacsintát sütött, Lilla pedig megtöltötte azokat. 2-szer annyi túrósat készített, mint ahány lekvárosat, hárommal több fahéjasat, mint ahány lekvárosat, és a maradék öt palacsintát pedig kakaóval töltötte meg. Melyik palacsintából mennyit töltött meg Lilla?

Adatok:

:
:
:
:
:

Egyenlet:

= /
=
=
=
=
=

Ellenőrzés:

:
:
:
:
:
:

Válasz: