

1. Hasonlítsd össze az eredményeket! Melyik a nagyobb „1” vagy „2” vagy „=”.

Válaszd ki a megfelelőt!

| 1              | 2              |
|----------------|----------------|
| 200-nak 30 %-a | 80-nak 75 %-a  |
| 45-nek 20 %-a  | 12-nek 90 %-a  |
| 500-nak 1 %-a  | 8-nak 5 %-a    |
| 70-nek 40 %-a  | 40-nek 70 %-a  |
| 80-nak 30 %-a  | 30-nak 80 %-a  |
| 450-nek 30 %-a | 300-nak 15 %-a |
| 80-nak 4 %-a   | 4-nek 80 %-a   |
| 750-nek 15 %-a | 150-nek 75 %-a |

3. Egy család havi nettó jövedelme májusban 154 000 Ft volt. Hány forintot költött a család a különböző kiadásokra?

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| törlesztések                  | 15 % |
| lakás, gáz, világítás, víz    | 25 % |
| élelem, mosó- és tisztítószer | 24 % |
| közlekedés, autó              | 20 % |
| ruházkodás, egyéb             | 16 % |



## 2. Számold ki!

- a) 100-nak 50%-át
- b) 55-nek 70%-át
- c) 40-nek 25%-át
- d) 15-nek 6%-át
- e) 600-nak 99%-át
- f) 35-nek 18%-át
- g) 300-nak 13%-át
- h) 20-nak 5%-át
- i) 3300-nak 31%-át
- j) 1230-nak 75%-át

4. Aszaláskor a gyümölcsök vizet párologtatják el. Mennyi aszalt  tudunk készíteni 4,5 kg hámozott almából, ha aszaláskor az alma 80%-kal csökken. Tehát  kg aszalt almát tudunk készíteni

5. Töltsd ki a táblázatot!



| Áru         | Eredeti ár | Változás      | Új ár   |
|-------------|------------|---------------|---------|
| Lego        | 24 €       | - 10 % → 90 % | 21,60 € |
| Autó        | €          | % → %         | €       |
| Vonat       | €          | % → %         | €       |
| Számológép  | €          | % → %         | €       |
| CD-k        | €          | % → %         | €       |
| Kockák      | €          | % → %         | €       |
| Versenyautó | €          | % → %         | €       |
| Tollkészlet | €          | % → %         | €       |
| Notesz      | €          | % → %         | €       |
| Sakktábla   | €          | % → %         | €       |

6. Az ömlesztett sajt 5,2 %-át zsírok alkotják. Hány gramm zsír van 250 g ömlesztett sajtban?

7. 400 darab kötött pulóver közül a másodosztályú 5 %-ot tesznek ki, a többi első osztályú. Hány darab első és másodosztályúpulóver van közöttük?

első osztályú:                      másod osztályú:

8. A szőlő 12 %-a szárazanyag, a többi víz. Hány kilogramm szárazanyagot és hány kilogramm vizet tartalmaz 10 kg szőlő?

9. 1998-ban 3 389 000 szavazásra jogosult állampolgár volt Szlovákiában. A parlamenti választásokon 84 %-uk vett részt. Hányan mentek el szavazni?

10. Egy 300 grammos konzerv hústartalma 85%. Hány gramm húst tartalmaz a konzerv?

11. Az alap 286 000, a százalékláb 35. Mennyi a százaléérték?