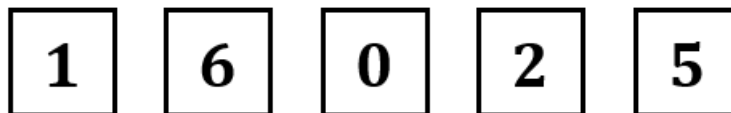


Szöveges feladatok

Számkártyák

- 1) Sári asztalán következő számkártyákból egy-egy darab van:



Alkossuk meg a számkártyákból a megadott feltételeknek megfelelő számokat!

- a) A legkisebb 3 jegyű szám:
- b) A legnagyobb, 5-tel osztható 4 jegyű szám:
- c) Tízesekre kerekített értéke 610:
- d) A legnagyobb 3 jegyű páros szám:
- e) Az a) és d) kérdésben kapott számok összege:
- f) Az a) és d) kérdésben kapott számok különbsége:

Tovább a feladathoz

- 2) Gézának ilyen számkártyái vannak:



Géza ezekből a kártyákból csak olyan háromjegyű számokat alkot, amelyek számjegyeinek összege 13.

- a) Melyik a legkisebb ilyen szám?
- b) Hány olyan számot lehet így alkotni, mely nagyobb 550-nél, de nem nagyobb 600-nál?
- c) Melyik az a páros szám, melynek számjegyei csökkenő sorrendben szerepelnek, és számjegyeinek szorzata nem 0?
- d) Hány olyan szám van, melynek kisebbik százaz számszomszédja 300?

Tovább a feladathoz

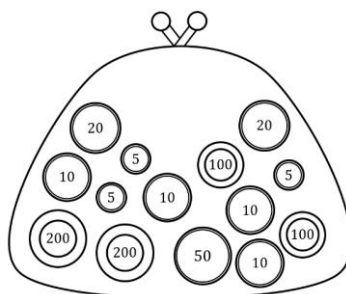
Pénzérmék

- 3) Lilla pénztárcájában 275 Ft aprópénz van. Melyik érméből hány darab lehet Lilla pénztárcájában, ha összesen kevesebb, mint 8 darab van? Soroljuk fel az összes lehetőséget! Egy lehetőséget előre megadtunk. (Több sor van, mint lehetőség.)

200 Ft	100 Ft	50 Ft	20 Ft	10 Ft	5 Ft
0	2	1	1	0	1

Tovább a feladathoz

- 4) Bogi lerajzolta a pénztárcáját és a benne lévő összes érmét.



- a) Mennyi pénze van Boginak? Ft

Bogi vett egy 375 Ft-os üdítőt, és a pontos összeget adta oda a pénztárosnak. Hány érmével fizetett Bogi, ha

- b) a lehető legkevesebb érmét adta a pénztárosnak?

- c) a lehető legtöbb érmét adta a pénztárosnak?

- d) A maradék pénzből még hány ugyanilyen üdítőt tudna venni Bogi, és mennyi pénze maradna utána? db-ot, és Ft-ja maradna.

Tovább a feladathoz

Idő

- 5) Peti a szüleivel és a nővérével Budapestre utazik vonattal, hogy a szombatot egy élményfürdőben töltsék. A vonat reggel 8:12-kor indult, egy óra hat perc után megállt 10 percre, majd további 47 perc alatt Budapestre ért.

- a) Összesen hány egész óráig és hány percgig haladt a vonat Petiékkel? óra percgig
- b) Mikor érkezett a család Budapestre? óra perckor

Az élményfürdőbe a felnőtt belépő 74 petákba kerül, a gyerek belépő a felnőtt belépő árának felénél 5 petákkal drágább.

- c) Mennyibe kerül egy gyerek belépő? peták
- d) Mennyibe került a belépő a családnak? peták

Tovább a feladathoz

- 6) Balázs családja kocsival indult nyaralni szombat reggel 9:38-kor, és 13:53-kor érkeztek a szállásukhoz. Egy huzamban mindig ugyanannyi ideig haladtak a kocsival, utána negyed órára megálltak pihenni, a mostani út során mindössze kétszer.

- a) Összesen mennyi pihenőidő volt az utazás során? perc
- b) Összesen mennyi ideig haladt a családi autó? óra percgig
- c) Mekkora időközönként álltak meg pihenni? óra percenként
- d) Mettől meddig tartott a 2. pihenés? óra perctől óra percgig

Tovább a feladathoz

- 7) Bogi az első teljes balatoni tábori napjának első feléről ezt mesélte a szüleinek:

Negyed kilenckor ébresztettek minket, fél órával később kezdődött a reggeli. A reggeli után megint csak fél óránk volt, és már indultunk is a strandra. A partig 18 percet kellett sétálnunk, így 10 óra 3 perckor érkeztünk meg. Gyorsan lepakoltunk, és 10:11-kor már be is mentünk a vízbe. 12 perccel több ideig pancsoltunk, mint ameddig a reggeli tartott, aztán négyszer annyi ideig napoztunk a parton, mint amennyi idő alatt lepakoltunk. Napozás után 5 perccel tovább fürödtünk a Balatonban, mint első alkalommal, majd 32 perc napozás után leültünk ebédelni.

- a) Mikor indultak Bogiék a strandra? óra perckor
- b) Mennyi ideig tartott a reggeli? percig
- c) Az első fürdésnek mikor lett vége? óra perckor
- d) Első alkalommal mennyi ideig napoztak? percig
- e) Mikor jöttek ki másodszorra a Balatonból? óra perckor

Tovább a feladathoz

Arányosság, logika

- 8) Egy boltban az alma ára kilogrammonként 540 Ft. Mennyibe kerül 2 *kg* alma? Ft

Tovább a feladathoz

- 9) Judit 4 oldalas fogalmazást ír. Egy oldalt fél óra alatt ír meg. Mennyi idő alatt készül el a fogalmazás? óra

Tovább a feladathoz

- 10) Vettünk 4 db kiflit 248 Ft-ért. Mennyibe kerül 1 kifli? Ft

Tovább a feladathoz

11) Eszter vett 2 szelet csokit és egy üdítőt, és 246 kipót fizetett. Ádám 4 szelet csokiért és egy üdítőért 400 kipót fizetett.

- a) Mennyibe kerül 2 szelet csoki? kipó
- b) Mennyibe kerül egy üdítő? kipó
- c) Mennyibe kerül egy szelet csoki? kipó
- d) Juliska 3 szelet csokit és két üdítőt vett. Mennyit fizetett? kipó

Tovább a feladathoz

12) Az iskola ebédlőjében 17 asztalnál 6-6 szék van, a többinél 4. Összesen 132 gyerek tud egyszerre leülni az ebédlőben.

- a) Összesen hányan tudnak 6 fős asztalnál ülni?
- b) Hányan tudnak 4 fős asztalnál ülni?
- c) Hány asztal van az ebédlőben?

Tovább a feladathoz

13) Kata rengeteg virágot rajzolt a füzetébe. Hétfőn és kedden összesen 39-et, míg kedden és szerdán összesen 44-et. Csütörtökre megunta a dolgot, de így is összesen 65 virág került a füzetébe.

- a) Hétfőn vagy szerdán rajzolt Kata több virágot? Mennyivel?
- b) Hány virágot rajzolt szerdán?
- c) Hány virágot rajzolt kedden?

Tovább a feladathoz

14) Évi ma a pékségben, fagyizóban és a kisboltban összesen 634 zinget fizetett. A fagyizóban 92 zinggel kevesebbet költött, mint a kisboltban. A pékségben és a fagyizóban együttesen 327 zinget fizetett. Mennyit költött a három helyen külön-külön?

Pékség: zing Fagyizó: zing Kisbolt: zing

Tovább a feladathoz

15) Kati muffint szeretne sütni, és talált hozzá egy régi receptet a fiókban. A recept szerinti mennyiségből 24 db muffin készül. Kati látta, hogy a legtöbb összetevőből nagyon sok van, csak a tejből és a lisztből van kevés: 1 *dl* tejet és 20 *dkg* lisztet talált a konyhában.

a) Ha Kati megtartja a recept szerinti arányokat, akkor legfeljebb hány muffint tudna sütni? db

Kati talált még egy liter tejet a kamrában, mielőtt nekilátott kikeverni a tésztát.

b) Összesen hány *dl* tej áll Kati rendelkezésére? *dl*

c) Legfeljebb hány muffint tud így sütni Kati? db

d) Mennyi vaj kell ehhez? *dkg*



Tovább a feladathoz

16) Egy táblázatban összefoglaltuk, hogy egy kisboltnak idősávok szerint hány vásárlója volt.

Idősávok (óra)	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11
Vevők száma	21	45	9	20	38

a) Mikor volt a forgalom a 6 és 7 óra közöttihez képest több, mint kétszer akkora? és óra között.

b) Összesen hányan vásároltak reggel 8 és délelőtt 11 között?

c) Mennyivel vásároltak többen 9 előtt, mint 9 után?

Tovább a feladathoz

Egyéb feladatok

17) Válaszoljunk a kérdésekre!

- a) Melyik a legkisebb szám, melynek tízesekre kerekített értéke 200?
- b) Mennyi a 15 százásokra kerekített értéke?
- c) Melyik a legnagyobb kétjegyű szám, mely osztható 4-gyel?
- d) Hány olyan páros szám van, ami kisebb, mint 50?
- e) Melyik a legnagyobb szám, melynek százásokra kerekített értéke 300?

Tovább a feladathoz

18) Oldjuk meg a feladatokat!

- a) Melyik számmal egyenlő a 3 százas +16 tízes +25 egyes?
- b) Melyik a legnagyobb szám, melynek háromszorosa háromjegyű?
- c) Hány olyan szám van, mely kisebb, mint 90, de nagyobb, mint 20?
- d) Ha két négyzetet egy-egy oldaluk teljes hosszával összeillesztünk, akkor milyen síkidomot kapunk?

Tovább a feladathoz