

1. Egy kalap ára leárazás előtt 5400Ft, 20%-al leárazzuk, mennyibe fog kerülni utána?
2. Egy futóversenyen 20 perc alatt 3,5km-t-re jutottál, ez a táv 25%-a, milyen hosszú a táv?
3. Egy sóbányába található só mennyisége 40.000t, az első évben 7%-os volt a kitermelés a második évben a kedvezőtlen időjárás miatt 5%-os kitermelést sikerült produkálni. Mennyi só maradt a bányában a második év végére?
4. Egy házilag épített esővízgyűjtő tartáj 70 l-es, a hét elején 58 l víz található, a nyári melegnek miatt, 1 hét alatt elpárolog a 30%-a, majd esik egy kis eső amiből 5 litert tud felfogni a tároló. Mennyi víz van most a tárolóban?
5. 250000 forintot teszünk a bankba, évi 9%-os kamatra. Mennyi pénzt vehetünk ki 5 év múlva a betét lejártakor.
6. Egy autó ára 20%-os áremelés után 2.250.000 Ft, mennyi volt az áremelés előtt?
7. Egy zöldséges nap közben eladta a raktáron lévő almájának 70%-át, így maradt 12 Kg a raktáron, mennyi volt a nap elején?
8. Egy ember 13.500 Eurót fizetett foglalóként egy ház vásárlásánál. Mennyibe került a ház, ha ez az egész összeg 15%-át tette ki?
9. Egy ház tetejére, 15 Négyzetméter napelemet szerelnek, amivel a teljes tető 20%-át fedték le. Mekkora a tető teljes felülete?
10. A benzin árát április hónapban többször is emelték, először 3, majd 2 majd 4%-al, a hónap végére 410Ft lett, mennyi volt az ára a hónap elején. (Mindig kerekíts egész forintra.)
11. Egy könyvtárban az elmúlt évben 15 600 könyv volt. Ebben az évben a könyvek száma ennek a 130%-a. Hány könyv van a könyvtárban?
12. Pénzünk 35%-át 300 Ft-ot költöttünk el. Mennyi volt a pénzünk,
13. Egy üzemben 96 500 szög készült, ebből 1600 db selejtes lett. A gyártás hány százaléka selejt?
14. Egy felsőt 10 %-os haszonnal 1455 Ft-ért adtak el. Mennyiért szerezték be a felsőt?
15. Egy lakás meghirdetett irányára 5.000.000 Ft az vevő megvételkor 4.500.000 Ft fizetett. Hány százalékot engedett az eladó?
16. Egy pendrive-on található adat mennyisége 14 GB a teljes kapacitása 32 GB, hány százalék szabad terület áll még rendelkezésre?
17. Egy 5 Km-es egyenes úton két ember egymással szembe fut, 10 perc futás után 2 Km-re vannak egymástól, hány százalékát tették meg az útnak eddig?
18. Egy ember napi szinten 8 órát dolgozik, januárban, viszont többször is túlóráznia kellett összesen 168 órát dolgozott. Januárban 20 munkanap van, hány százalékos volt a túlóra?
19. Egy súlylökő versenyen az első 3 helyezett eredménye 18,7m, 19,1m és a nyertesé 19,4m. Hány százalékkal teljesítek jobban egymásnál?
20. Egy áru árát először 18 %-kal, majd negyed év múlva 22 %-kal csökkentették a kiárusításakor, így 76752 Ft-ba kerül. Mennyi volt az áru eredeti ára?
21. Egy 209952 Ft-os műszaki cikket szeretnénk vásárolni. Mennyi pénzt tettünk be bankunkba két évvel ezelőtt 8 %-os kamatra, ha most éppen meg tudjuk belőle venni az árut?
22. Egy áru árát először 27 %-kal, majd negyed év múlva 20 %-kal csökkentették a kiárusításakor, így 99280 Ft-ba kerül. Mennyi volt az áru eredeti ára?
23. stván egy bankban elhelyezett 130000 Ft-ot 1 éves lekötéssel, 6 %-os kamatra. Hány forintot kap kézhez egy év múlva?
24. Egy áru árát először 28 %-kal, majd két hónap múlva 21 %-kal emelték, így 201344 Ft-ba kerül. Mennyi volt az ára eredetileg?
25. Egy 160000 Ft-os áru árát csökkentették 27 %-kal, majd az így kapott árat emelték 16 %-kal. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?
26. Esztelen Ferenc egy 140000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 78 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak két év alatt?
27. Esztelen Ferenc egy 120000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 68 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak havonta egyenlő részletekben?
28. Egy 70000 Ft-os áru árát felemelték 17 %-kal, mivel így is sokan vették, tovább emelték 11 %-kal az új árat. Hány forintba került a legújabb áron?
29. Egy 170000 Ft-os áru árát csökkentették 17 %-kal, majd a kiárusításakor mérsékeltek 19 %-kal. Hány forintba került kiárusításakor?
30. Esztelen Ferenc egy 140000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 22 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak havonta egyenlő részletekben?
31. Egy 60000-os áru árát csökkentették 19 %-kal, mivel így sem fogyott, tovább mérsékeltek 10 %-kal az új árat. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?

32. Egy 140000 Ft-os áru árát emelték 16 %-kal, majd a kiárusításkor csökkentették 28 %-kal. Hány százalékos az kétszeri árváltoztatás?
33. Imre egy bankban elhelyezett 110000 Ft-ot 2 éves lekötéssel, 8 %-os kamatra. Hány forintot kap kézhez két év múlva?
34. Egy 70000 Ft-os áru árát csökkentették 15 %-kal, majd az így kapott árat emelték 18 %-kal. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?
35. Egy áru árát először 27 %-kal emelték, majd negyed év múlva 19 %-kal csökkentették a szezon végén, így 164592 Ft-ba kerül. Mennyi volt az ára eredetileg?
36. Egy 70000 Ft-os áru árát csökkentették 15 %-kal, majd a kiárusításkor mérsékeltek 16 %-kal. Hány százalékos az kétszeri árváltoztatás?
37. Egy 180000 Ft-os áru árát csökkentették 25 %-kal, majd az így kapott árat emelték 17 %-kal. Mennyibe került a kétszeres árváltoztatás után?
38. Imre egy bankban elhelyezett 130000 Ft-ot 2 éves lekötéssel, 9 %-os kamatra. Hány forintot kap kézhez két év múlva?
39. Egy 140000 Ft-os áru árát emelték 20 %-kal, majd a kiárusításkor csökkentették 22 %-kal. Hány százalékos az kétszeri árváltoztatás?
40. Egy 170000 Ft-os áru árát csökkentették 25 %-kal, majd az így kapott árat emelték 20 %-kal. Hány százalékos az kétszeri árváltoztatás?
41. Egy áru árát először 15 %-kal csökkentették, majd az újabb olajár emelkedés miatt 19 %-kal emelték, így 70805 Ft-ba kerül. Mennyi volt az ára eredetileg?
42. Imre egy bankban elhelyezett 150000 Ft-ot 2 éves lekötéssel, 5 %-os kamatra. Hány forintot kap kézhez két év múlva?
43. Egy 70000-os áru árát csökkentették 19 %-kal, mivel így sem fogyott, tovább mérsékeltek 21 %-kal az új árat. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?
44. István 1 évvel ezelőtt 4 %-os kamattal lekötötte a pénzét. Mennyit pénzt tett be a bankba, ha 114400 Ft-ot kapott vissza?
45. Esztelen Ferenc egy 120000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 40 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak havonta egyenlő részletekben?
46. Egy 110000 Ft-os áru árát felemelték 18 %-kal, mivel így is sokan vették, tovább emelték 20 %-kal az új árat. Hány forintba került a legújabb áron?
47. Esztelen Ferenc egy 70000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 21 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak havonta egyenlő részletekben?
48. Esztelen Ferenc egy 150000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 61 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak két év alatt?
49. Esztelen Ferenc egy 140000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 49 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak havonta egyenlő részletekben?
50. Esztelen Ferenc egy 140000 Ft-os kölcsönt 24 hónapos részletre veszünk fel 2 évre 49 %-os THM-re. Hány forintot fizetünk a banknak havonta egyenlő részletekben?
51. Egy 190000 Ft-os áru árát csökkentették 26 %-kal, majd a kiárusításkor mérsékeltek 28 %-kal. Hány forintba került kiárusításkor?
52. Egy 70000 Ft-os áru árát csökkentették 21 %-kal, majd az így kapott árat emelték 15 %-kal. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?
53. Egy 100000 Ft-os áru árát felemelték 25 %-kal, mivel így is sokan vették, tovább emelték 28 %-kal az új árat. Hány forintba került a legújabb áron?
54. Egy 70000 Ft-os áru árát csökkentették 23 %-kal, majd a kiárusításkor mérsékeltek 28 %-kal. Hány százalékos az kétszeri árváltoztatás?
55. Egy 100000 Ft-os áru árát csökkentették 23 %-kal, majd a kiárusításkor mérsékeltek 13 %-kal. Hány forintba került kiárusításkor?
56. Egy 80000 Ft-os áru árát felemelték 28 %-kal, mivel így is sokan vették, tovább emelték 17 %-kal az új árat. Hány forintba került a legújabb áron?
57. Egy 160000 Ft-os áru árát csökkentették 25 %-kal, majd a kiárusításkor mérsékeltek 19 %-kal. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?
58. Imre egy bankban elhelyezett 180000 Ft-ot 2 éves lekötéssel, 4 %-os kamatra. Hány forintot kap kézhez két év múlva?
59. István egy bankban elhelyezett 200000 Ft-ot 1 éves lekötéssel, 5 %-os kamatra. Hány forintot kap kézhez egy év múlva?
60. Egy 120000 Ft-os áru árát felemelték 12 %-kal, mivel így is sokan vették, tovább emelték 11 %-kal az új árat. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?
61. Egy 160000 Ft-os áru árát csökkentették 25 %-kal, majd a kiárusításkor mérsékeltek 19 %-kal. Hány százalékos a kétszeri árváltoztatás?