

11. Az üzem egyik alkalmazottja decemberben fizetésének 15%-át kapta meg jutalomként, ami 72 euró volt. Mennyi volt abban a hónapban a fizetése?
12. Ha egy munka 30%-át 16 óra alatt végezzük el, mennyi idő alatt lesz kész a munka 75%-a?
13. Dani hegyi kerékpárt szeretne venni. A kerékpár árának 60%-át ő spórolta össze, $\frac{3}{8}$ -át az édesapja adta, a hiányzó 6 eurót a nagymamától kapta. Mennyibe került a kerékpár?
14. Vera 4 nap alatt olvasott el egy könyvet. Az első napon a könyv egyharmadát olvasta el, a második napon a hatodát, a harmadik napon a maradék oldalak felét. A negyedik napon elolvasta az utolsó 30 oldalt. Hány oldalas volt a könyv?
15. A téglalap egyik oldala 1,6 cm-rel rövidebb, mint a másik. A téglalap kerülete a hosszabbik oldal háromszorosa. Mekkora a téglalap területe?
16. A kerékpáros 1 perc alatt 300 métert tesz meg. Hány métert tesz meg
 - a) egy negyedóra alatt?
 - b) két és fél óra alatt?
17. Gyuri 6-tal több pogácsát evett meg, mint a pogácsák számának az egynegyede. Így a 60%-uk maradt meg. Hány darab pogácsa volt eredetileg?
18. Hány éves Kati, ha a négyéves húgánál annyszor idősebb, ahányszor nála idősebb a 25 éves bátyja?
19. Háromszor annyi fiú jött ki a pályára, mint ahány lány. 6 fiú és 6 lány elment. Ezután ötször annyi fiú maradt ott, mint lány. Hány fiú és hány lány jött ki a pályára?
20. A festőnek 4:7 arányban kell összekevernie a zöld és a sárga festéket. Hány liter sárga festéket kell hozzáadnia 28 liter zöld festékhez?
21. A menedékházban 6,5 napra elegendő élelmiszerkészlet van felhalmozva 15 személy részére. Mennyi ideig tart ki ez az ennivaló, ha két vendég nem érkezett meg?
22. Az autóbuszban 36 utas van. A nők száma 7-tel több, mint a férfiaké, és 22-vel kevesebb gyerek van, mint felnőtt. Hány férfi, hány nő és hány gyerek utazik a buszban?
23. A bankban egy 100 euróst 16 darab 5 és 10 eurós bankjegyre váltottak fel. Hány darabot adtak az egyes bankjegyekből?