

1. První den jsem z plánované trasy ušel tři čtvrtiny a tak mi na druhý den zůstalo jen 15 kilometrů. Kolik kilometrů jsem ušel první den?
2. Včera jsem utratil 150 korun. Na dnešek mi tak zbyly jen dvě třetiny původních úspor. Kolik jsem měl původně naspořeno?
3. Svatební hosté snědli v pátek 210 koláčů - tři sedminy celkového počtu koláčů. Kolik koláčů zbylo na druhý den?
4. Dnes jsem utratil devět dvacetin svých úspor. Kolik mi zbylo na zítra, jestliže jsem měl naspořeno celkem pět tisíc korun?
5. Na nákup pomůcek do školy jsem od maminky dostal 200 Kč. Za pětinu jsem koupil pravítka, dalších sto dvacet korun stálo kružítko. Kolik sešitů za pět korun si ještě mohu koupit?
6. První den jsem z plánované trasy ušel dvě pětiny a tak mi na druhý den zůstalo jen 15 kilometrů. Kolik kilometrů jsem měl celkem za tyto dva dny ujít?
7. Svatební hosté snědli v pátek sedm patnáctin všech napečených koláčů a tak jich na sobotu zbylo jen 320. Kolik koláčů snědli hosté v pátek?
8. Třetinu svých úspor jsem utratil za novou knihu, čtvrtinu za lístek do kina. Kolik mi ještě zbývá, měl-li jsem naspořeno šest set korun?
9. Na nákup pomůcek do školy jsem od maminky dostal 400 Kč. Za stovku jsem si koupil nové kružítko, za tři pětiny zbytku jsem si koupil kalkulačku. Kolik sešitů za pět korun si ještě mohu koupit?
10. Mám naspořeno celkem dva tisíce korun. Jestliže si za dvě pětiny úspor koupím nové botasky, zbude mi ještě na kalhoty, které jsou o pět set korun dražší než botasky?
11. První den jsem ušel sedm desetin celkové trasy, celkem 14 km. Kolik mi zbývá na druhý den?
12. Dnes jsem utratil 250 korun – pět dvanáctin mých celkových úspor. Kolik mohu ještě zítra utratit?
13. Svatební hosté snědli v pátek tři sedminy všech napečených koláčů a tak jich na sobotu zbylo jen 320. Kolik koláčů na svatbu celkem napekli?
14. Dvě pětiny úspor jsem utratil za nové boty, stejnou částku za tenisovou raketu a tak mi zbylo jen 760 korun. Jak velké jsem měl úspory?
15. První den jsem ušel čtyři devítiny z celkových 36 km. Kolik kilometrů mi ještě zbývá?
16. Svatební hosté snědli v pátek pět devítin z celkového počtu 1 200 koláčů. Kolik koláčů zbylo na sobotu?
17. První den jsem ušel 20 km a tak mi na druhý den zbyla již jen třetina z celkové trasy. Kolik kilometrů mi na druhý den vlastně zbývá?
18. Svatební hosté snědli v sobotu 350 koláčů a tak jich na neděli zbyly ještě dvě sedminy z celkového počtu. Kolik koláčů na neděli vlastně zbylo?
19. První den jsem ušel 12 km a tak mi na druhý den zbyly ještě dvě pětiny z celkové trasy. Kolik kilometrů jsem měl celkem za tyto dva dny ujít?
20. Svatební hosté snědli v sobotu 400 koláčů a tak jich na neděli zbyly ještě tři osminy z celkového počtu. Kolik koláčů na svatbu vlastně napekli?
21. Šestinu svých úspor jsem utratil na kalhoty, dvakrát větší částku jsem utratil za bundu a tak mi zbylo ještě přesně 1 200 Kč. Kolik jsem to vlastně utratil za kalhoty?
22. V pondělí vyrobili v dílně tři sedminy ze zakázky, přesně 141 krabic. Kolik zbývá vyrobit krabic do splnění zakázky?
23. Ve středu vyrobili tři osminy z další zakázky, přesně 240 kusů. O kolik krabic musí ve čtvrtek vyrobit více než ve středu, aby zakázku dokončili?
24. V pátek vyrobili pět dvanáctin z další zakázky. Na sobotu tak zbylo 343 krabic. Jaká je plánovaná tržba za celou zakázku, je-li cena za jednu krabici stanovena na 36 korun za kus?
25. V pondělí vyrobili čtyři devítiny z další zakázky, přesně 144 krabic. Kolik krabic představovala celá tato zakázka?
26. V úterý vyrobili osm dvacetin z další zakázky. Řekli si: „Máme-li zítra zakázku dokončit, musíme zítra vyrobit o 60 krabic více než dnes.“ Na kolik krabic je tato zakázka?

27. Ve čtvrtek prodali osm patnáctin z další zakázky a tak na pátek zbylo prodat 392 krabic. Kolik korun utržili ve čtvrtek, je-li prodejní cena jedné krabice 29 korun?

28. Ze zásoby lízátek jsme v pondělí prodali sedm desetin, prodávali jsme je po osmi korunách za kus a utržili jsme za ně 448 korun. V úterý jsme všechna lízátka doprodali. Kolik jsme za ně v úterý utržili?

29. Ve středu jsme začali prodávat lízátko z jiné krabice (devět korun za kus) a do konce pracovní doby jsme prodali pět devítin krabice. Když jsme na druhý den doprodali poslední lízátko, zjistili jsme, že jsme ve středu utržili za lízátko o 117 korun více než ve čtvrtek. Kolik lízátek bylo v této krabici a kolik jsme za ni celkem utržili?

30. V pátek jsme otevřeli další krabici lízátek, bylo v ní 120 lízátek. Ještě ten den jsme prodali čtvrtinu krabice po osmi korunách za kus, v sobotu jsme prodali polovinu zbytku po devíti korunách za kus a v neděli jsme doprodali zbytek krabice už po deseti korunách za kus. Kolik jsme za tuto krabici celkem utržili?

31. V pondělí jsme začali prodávat lízátko z poslední krabice, kterou jsme měli na skladě. Kus stál šest korun. Ještě do zavírací doby jsme prodali šest třináctin krabice. Na úterý nám zůstala v krabici lízátko za 588 korun. Kolik lízátek jsme stihli v pondělí prodat a kolik jsme za ně utržili?

32. Ve středu jsme začali další krabici. Lízátko z ní jsme prodávali po čtyřech korunách a utržili jsme za ně 240 korun. V krabici zbyla ještě třetina lízátek. Kolik lízátek bychom museli ve čtvrtek prodat, abychom krabici vyprázdnili?

33. Dnes jsme v dílně vyrobili 24 krabic a tak nám na zítřek zbývá ještě pět osmin z celé zakázky. Kolik krabic musíme zítra vyrobit, má-li být zakázka zítra hotova?

34. Za třetinu úspor si koupím nové číslo časopisu a ještě mi zbude 200 korun na tričko a 80 korun na šátek. Jaká je nejmenší výše mých úspor?

35. Za dvě pětiny z mých úspor (2 400 korun) si koupím tričko a za tři osminy ze zbytku knihu. Zbude mi pak ještě na CD-čko, které je o 100 korun dražší než kniha?

36. V prodejně zubních kartáčeků mají čtyři bedny zboží. V modré bedně je o 100 ks méně než v červené, ve žluté je o pětinu méně než v modré bedně. V zelené bedně je o šestinu méně než ve žluté bedně. Kolik kusů kartáčeků je ve všech bednách dohromady, jestliže víš, že v červené bedně je 400 kartáčeků?

37. V pondělí jsme otevřeli novou krabici, začali jsme z ní prodávat po třech korunách za kus a utržili jsme 126 korun. V úterý jsme prodali o čtyři lízátko méně než v pondělí a tak nám na středu zbyla v krabici už jen pětina původního obsahu. Kolik lízátek bylo v krabici v pondělí než jsme ji otevřeli (byla plná).

38. V pondělí jsme otevřeli novou krabici a prodali z ní 25 lízátek. V úterý jsme prodali o pětinu lízátek více než v pondělí a tak na středu zbyly v krabici už jen tři osminy původního obsahu. Když ve středu prodáme dvě třetiny toho, co je ještě v krabici, kolik lízátek nám zbude na čtvrtek?

39. Krabice, kterou jsme v pondělí otevřeli obsahovala 400 lízátek. Ještě v pondělí jsme prodali osminu obsahu. V úterý jsme prodali o deset lízátek méně než v pondělí, ale ve středu jsme prodali o třicet lízátek více než v úterý. Kolik lízátek bychom museli minimálně denně prodat, abychom prodali zbytek krabice v následujících třech dnech?

40. V pondělí jsme otevřeli lednici a začali prodávat nový druh zákusků. Ještě v pondělí jsme jich prodali padesát a v úterý o osm méně. Tím pádem zbyla v lednici už jen pětina původního obsahu. Když ve středu všechny zbylé zákusky prodáme po osmi korunách za kus, kolik za ně ve středu utržíme?

41. Toto pondělí jsme začali prodávat nové zákusky po patnácti korunách za kus a utržili jsme za ně 270 korun. V úterý jsme prodali ještě o tři zákusky více než v pondělí a tak nám v lednici zbyly jen dvě pětiny původního obsahu. Kolik utržíme ve středu, když prodáme polovinu zbytku lednice za stejné ceny jako v pondělí?