

Matematyczne Potyczki, zadania na luty 2022 (ze względu na krótki miesiąc- zadań jest mniej)

1. Mama za jeden chleb i 6 bułek zapłaciła 7zł 20gr. Chleb kosztował połowę tej kwoty. Ile kosztowała jedna bułka?
2. Klasy drugie wybierają się na wycieczkę. W tym celu zamówiono 4 autokary: 2 autobusy 49 –osobowe i 2 autobusy 39 –osobowe. Po sporządzeniu listy uczestników okazało się, że 5 miejsc będzie pustych. Ile osób pojedzie na tę wycieczkę?
3. Do teatru poszło 50 trzecioklasistów. Dziewczynek było o 2 więcej niż chłopców. Ile chłopców, a ile dziewczynek z klasy trzeciej poszło do teatru?
4. Norbert ma 7 monet pięciozłotowych, a Kamil ma 9 monet dwuzłotowych. Każdy z nich kupił sobie po 4 gałki lodów po 2 zł każda. Ile pieniędzy zostało Norbertowi, a ile Kamilowi?
5. Każdy z 16 uczniów w klasie 3a wypija codziennie ćwierć litra mleka. Ile litrów mleka wypijają ci uczniowie w ciągu pięciu dni?
6. Siostra i brat mają łącznie 21 lat. Ile lat będą mieli łącznie za 5 lat?
7. W hurtowni było sześć 25 –kilogramowych paczek. Towar przepakowano w 30 – kilogramowe paczki i zabrano trzy z nich. Ile paczek zostało?
8. Dwumetrowy kij połamano na równe części, przełamując go w czterech miejscach. Jaka była długość każdej części?
9. Gdy od wstążki o długości 5 m odcięto: 1 m 25 cm oraz 1,5 m i jeszcze kawałek, to zostało jej tylko 80 cm. Jaki długi jest ten odcięty kawałek (ten ostatni)?
10. Ogród babci ma wymiary 35 m na 20 m. Ile metrów siatki potrzeba na jego ogrodzenie, jeżeli 200 cm musi zostać na bramę wjazdową?
11. Do szkolnej stołówki zamówiono 100 kg jabłek. Przywieziono już 3 skrzynki. W pierwszej było 26 kg jabłek, w drugiej o 14 kg więcej niż w pierwszej, a w trzeciej o 15 kg mniej niż w drugiej. Ile kg jabłek należy jeszcze dowieźć?
12. Stefek i jego tata mierzyli swoje kroki. Krok Stefka ma 80 cm długości, a krok taty 1metr. O ile krótszą drogę przejdzie Stefek niż jego tata, gdy każdy zrobi 10 kroków? Odpowiedź podaj w centymetrach lub metrach.
13. W karawanie są 32 wielbłądy. Na 4 wielbłądach jadą Arabowie. Pozostałe zwierzęta dźwigają 56 koszy z towarem. Po tyle samo każdy z nich. Ile koszy niesie jeden wielbłąd?

14. W jednej szkatułce jest 67 sztuk złota, a w drugiej o 16 sztuk więcej. Ile sztuk złota trzeba przełożyć z jednej szkatułki do drugiej, aby w obu było po tyle samo? Ile sztuk złota będzie w każdej z nich?

15. Podczas zawodów Tomek złamał nogę. Trafił do szpitala. Leży w sali z pięcioma innymi chłopcami. Co jakiś czas zagląda bardzo miła pani pielęgniarka. Oprócz sali Tomka ma ona pod opieką 6 czteroosobowych sal. Iloma pacjentami się opiekuje?

16. Zeszyt i książka kosztują razem 49 złotych, a książka i długopis 50 złotych. Wszystko razem kosztuje 55 zł. Ile kosztuje zeszyt, ile książka, a ile długopis?

17. Antek miał w skarbonce 9 zł. Kiedy odwiedzała go babcia, za każdym razem kwota w jego skarbonce podwajała się. Ile pieniędzy ma Antek, jeśli babcia odwiedziła go pięciokrotnie?

18. Drogą jedzie pięć pojazdów jeden za drugim. Samochód osobowy jedzie tuż przed ciężarówką. Motocykl jedzie tuż przed samochodem dostawczym. Autobus jedzie tuż przed samochodem osobowym, a na końcu jedzie ciężarówka. Który z pojazdów jedzie pierwszy?

19. Na wycieczkę szkolną pojechało 96 dzieci. Wagon ma 8 przedziałów, a w każdym jest 8 miejsc. Ile przedziałów należy zamówić dla całej wycieczki?

20. Ile kwadransów trwa dwupółgodzinny film?

21. Skrzynka z mandarynkami waży 5 kg, a skrzynka z cytrynami 9 kg. O ile kilogramów mniej waży 5 skrzynek z mandarynkami od 5 skrzynek z cytrynami?

22. Marcin ma dwie słomki. Każda z nich ma długość 13 cm. Marcin wsunął jedną słomkę w drugą na głębokość 2 cm, tworząc z nich nową długą słomkę. Ile centymetrów ma ta nowa słomka?

23. Na początku listopada sklep podniósł cenę pewnego szamponu o dwa złote, zaś miesiąc później, w ramach promocji, obniżył cenę tego szamponu o 5 zł. Ile kosztował ten szampon w październiku, jeśli promocyjna (grudniowa) cena wynosiła 21 zł?

24. Straganiarka położyła na wadze 1 kg 78 dag orzechów. Po drugiej stronie znajdują się odważniki: 50 dag, 10 dag, 5 dag, i 2dag. Jakie odważniki musi jeszcze postawić, aby waga była w równowadze? Narysuj tylko te, które musi jeszcze dostawić straganiarka. Dobierz odważniki tak, by było ich jak najmniej.

25. Tosia we wtorek pożyczyła od koleżanki książkę. Ma ją oddać po dwóch tygodniach i dwóch dniach. W jakim dniu tygodnia powinna Tosia oddać koleżance książkę?