

1. Dzieci bawią się w chowanego, używając takiej oto wyliczniki z własnymi imionami:

Stefan, Tadek, mrówcza noga,
Maciuś, Wituś i stonoga,
Milion jeden, milion trzy,
Teraz kryjesz właśnie Ty!

Jeśli jeden wyraz przypada na jednego chłopca, a chłopcy stoją w kolejności alfabetycznej, to zaczynając od pierwszego chłopca, będzie krył:

- ☐ A) Stefan ☐ B) Tadek
☐ C) Maciuś ☐ D) Wituś

3. Jakie działania należy wstawić w miejsce pingwinków, aby równanie było prawdziwe?

$$15 \text{ } \text{pingwin} \text{ } 5 \text{ } \text{pingwin} \text{ } 2 = 5$$

- ☐ A) odejmowanie następnie dzielenie
☐ B) odejmowanie następnie mnożenie
☐ C) dzielenie następnie mnożenie
☐ D) dodawanie następnie dzielenie

5. W klasie Stasia jest ośmiu chłopców, którzy zawsze podają sobie dłonie przed pierwszą lekcją na powitanie i po ostatniej lekcji na pożegnanie. Ile uścisków dłoni wymieniają między sobą chłopcy w ciągu dnia?

- ☐ A) 56 ☐ B) 28
☐ C) więcej niż 100 ☐ D) mniej niż 100

7. W klasach 4A, 4B i 4C uczy się łącznie 92 uczniów. W klasach 4A i 4C uczy się razem 61 uczniów, a w klasach 4B i 4C - 60 uczniów. Które zdanie jest prawdziwe?

- ☐ A) Najmniej uczniów jest w klasie 4B.
☐ B) W klasie 4C jest o 2 uczniów mniej niż w klasie 4B.
☐ C) Najwięcej uczniów jest w klasie 4A.
☐ D) W klasie 4A jest o 3 uczniów więcej niż w klasie 4C.

9. Pewien ogrodnik ma 46 lat, jego najstarsze dziecko 14, a bliźnięta po 11 lat. Wiek ojca będzie równy sumie lat jego dzieci za:

- ☐ A) mniej niż 8 lat ☐ B) więcej niż 3 lata
☐ C) 5 lat ☐ D) 10 lat

11. Nastoletni Max jest trzy razy starszy od swojej kuzynki Nel. Za cztery lata będzie od niej już tylko dwa razy starszy. O ile lat Max jest starszy od Nel obecnie?

- ☐ A) mniej niż sześć ☐ B) osiem
☐ C) więcej niż sześć ☐ D) trzy

2. Kierując się wskazówkami, ustal imiona każdego dziecka, a następnie odpowiedz na pytania.

Jaś znajduje się między Anią a Julką.

Julka znajduje się między

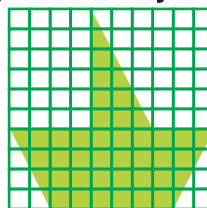


Jasiem a Markiem.

Prawdą jest, że:

- ☐ A) obok siebie znajdują się Julka i Jaś
☐ B) po lewej stronie Ani jest Jaś
☐ C) po prawej stronie Marka jest Julka
☐ D) po prawej stronie Julki jest Jaś

4. Na rysunku przedstawiono projekt łódki z żaglem. Jeżeli za jednostkę przyjmiemy jedną kratkę, to pole projektu łódki wynosi:

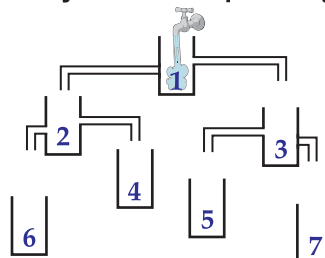


- ☐ A) 40
☐ B) 20
☐ C) 41
☐ D) mniej niż 41

6. Staś uwielbia podróżować. Przez cały rok szkolny (od września do czerwca) odkłada pewną kwotę. Zaczął od 10 zł i co miesiąc odkłada o 10 zł więcej niż w poprzednim miesiącu. Łączna kwota, jaką będzie dysponował Staś na wakacje, wyniesie:

- ☐ A) 500 zł ☐ B) 100 zł
☐ C) 110 zł ☐ D) mniej niż 600 zł

8. Który zbiornik napełni się jako pierwszy?



- ☐ A) 2
☐ B) 4
☐ C) 5
☐ D) 3

10. Staś urodził się w maju i jest starszy od Kuby o 3 lata i 5 dni. W tym roku Kuba obchodził urodziny w środę. W którym dniu tygodnia obchodził urodziny Staś?

- ☐ A) w poniedziałek ☐ B) we wtorek
☐ C) w piątek ☐ D) w sobotę

12. Światła sygnalizacyjne na pewnym skrzyżowaniu zmieniają się w następującej kolejności: czerwone (80 s), żółte (5 s), zielone (90 s), żółte (5 s), znowu czerwone i tak dalej. Przez ile czasu w ciągu godziny pali się zielone światło?

- ☐ A) 18 minut ☐ B) 30 minut
☐ C) 5 minut ☐ D) pół godziny

13. Ile wszystkich trójkątów ukryło się w gwiazdzie?



- ☐ A) 10 ☐ B) 5
☐ C) 6 ☐ D) 8

15. Karol wyruszył na wschód. Po pewnym czasie stanął, obrócił się w prawo o kąt 135° i poszedł dalej. W którym kierunku teraz poszedł?

- ☐ A) południowo-wschodnim
☐ B) południowo-zachodnim
☐ C) północno-wschodnim
☐ D) północno-zachodnim



17. Którą godzinę powinien wskazywać ostatni zegar?



- ☐ A) 7:15
☐ B) 5:35
☐ C) 6:35
☐ D) 5:15

19. Jeżeli szósta część jest ćwiercią, to ile wynosi całość?

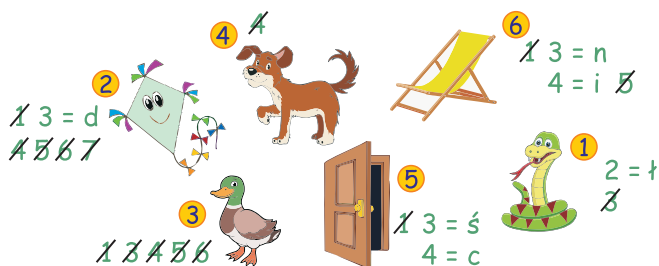
- ☐ A) 1 ☐ B) $\frac{3}{2}$ ☐ C) $\frac{4}{6}$ ☐ D) $\frac{2}{3}$

21. Jakiej liczby brakuje?



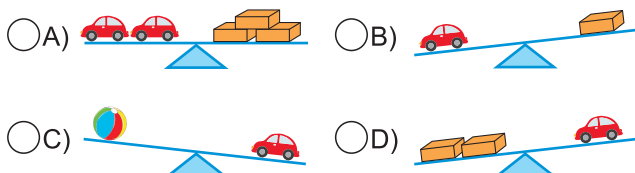
- ☐ A) 12 ☐ B) 13
☐ C) 14 ☐ D) 15

23. Odgadnij przedstawione na obrazkach słowa. Następnie skreślaj lub dodawaj zaznaczone litery. Rozwiązaniem rebusu jest słowo:



- ☐ A) Władca i Pierścień ☐ B) Kłątwa Pierścieni
☐ C) Władca Pierścieni ☐ D) Władca Mórz

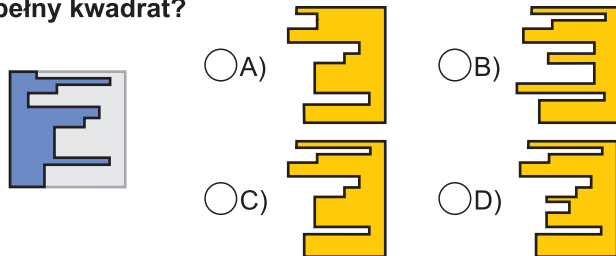
25. Autko waży tyle, ile ważą trzy piłki, a cegła tyle ile dwie piłki. Który rysunek przedstawia prawdziwe zdarzenie?



14. Kiedy Mozart spotkał się z Beethovenem miał 31 lat i był w rozkwicie sił twórczych. Beethoven, młodszy o czternaście lat, dopiero zaczynał karierę. W którym roku spotkali się dwaj wielcy kompozytorzy, jeśli wiesz, że Beethoven urodził się w 1770 roku?

- ☐ A) w 1801 r. ☐ B) w 1809 r.
☐ C) w 1787 r. ☐ D) w 1784 r.

16. Który z elementów dopełni kształt tak, aby powstał pełny kwadrat?



18. Po sklejeniu kostki z poniższej siatki, naprzeciwko siebie będą następujące symbole:



- ☐ A) telefon - buzia
☐ B) okulary - telefon
☐ C) komputer - nożyczki
☐ D) samolot - buzia

20. Który z rysunków narysujesz bez odrywania ołówka od kartki?



22. Jeżeli:

jeden + dwa + trzy = 4

to:

sześć + siedem + osiem = ????

- ☐ A) 21 ☐ B) 8 ☐ C) 7 ☐ D) 3

24. Trzy siostry spędziły część ferii zimowych poza domem. Ola wyjechała 18 stycznia na tygodniowy obóz narciarski. Ala już 4 dni wcześniej pojechała do babci i opiekowała się nią przez dwa tygodnie. Wiola, na trzy dni przed powrotem Oli, wyjechała na trzydniowe zawody łyżwiarskie. Dziadek przyjechał do nich do domu 26 stycznia i:

- ☐ A) zastał wszystkie wnuczki w domu
☐ B) zastał tylko Olę i Alę
☐ C) nie zastał tylko Ali
☐ D) zastał Wiolę



26. Która figura będzie następna?

