



Super zagadki matematyczne

Zagadki typu "pomyśl chwilę". ;)

Poziom trudności: Średni

1. O trzech liczbach wiemy, że druga jest dwa razy większa od pierwszej, trzecia dwa razy większa od drugiej i że ich suma jest równa 2,1 . Jakie to liczby ?

- A - 4; 5; 10
 - B - 0,3; 0,5; 1,3
 - C - 0,2; 0,9; 1
 - D - 0,3; 0,6; 1,2
-

2. Pewnego roku w kwietniu wypadło 5 niedziel i 4 poniedziałki. Którym dniem tygodnia był wówczas 1 maja ?

- A - Poniedziałek
 - B - Niedziela
 - C - Czwartek
 - D - Żadna z tych odpowiedzi nie jest prawdziwa
-

3. W pewnej klasie 50% uczniów stanowią dziewczęta. 50% dziewcząt ma imię zaczynające się na literę A, zaś 50% z nich to Agnieszki. W klasie są 3 uczennice o tym imieniu. Ilu uczniów jest w tej klasie ?

- A - 23
 - B - 24
 - C - 27
 - D - 20
-

4. Samolot Airbus wylatuje z Paryża o godzinie 14:00 i trasę Paryż - Nowy Jork długości około 7000 km pokonuje ze średnią prędkością 800 km/h. O której godzinie czasu miejscowego wylądaje w Nowym Jorku, jeśli różnica czasu między Paryżem a Nowym Jorkiem wynosi 6 godzin ?

- A - 16:45
 - B - 22:01
 - C - 04:00
 - D - 6:17
-



5. Zasadził dziadek rzepki w ogrodzie. Chodził te rzepki podlewać co dzień. Trzy czwarte rzepek wyrosło krzepkich, z czego połowa to wielkie rzepki. Dziadkowe rzepki wielkie i krzepkie - jaki to procent plantacji rzepki ?

- A - 28,9%
 - B - 7,8%
 - C - 37,5%
 - D - 14,9%
-



Super zagadki matematyczne

Zagadki typu "pomyśl chwilę". ;)

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. D
2. A
3. B
4. A
5. C