

Przykładowe zadania na Gminny Konkurs Matematyczny dla uczniów kl.II-III

Zadania za 1 punkt

1. Jeśli trzy lata temu Jacek obchodził swoje szóste urodziny, to które urodziny będzie obchodził za rok?
A) ósme B) dziewiąte C) dziesiąte D) jedenaste E) dwunaste
2. Na każdym piętrze pewnej klatki schodowej są 3 mieszkania. Mieszkania na parterze mają numery 1, 2 i 3, mieszkania na pierwszym piętrze – numery 4, 5, 6 itd. Na którym piętrze znajduje się mieszkanie numer 10?
A) trzecim B) czwartym C) piątym D) szóstym E) siódmym
3. Wśród 3 monet o łącznej wartości 9 zł są dwie jednakowe monety. Jaki jest nominał obu tych monet?
A) 20 gr B) 50 gr C) 1 zł D) 2 zł E) 5 zł
4. Ile nóg mają łącznie 4 gęsi i 1 krowa?
A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12
5. Jacek podzielił 24 cukierki po równo między siebie i swoich 3 braci. Ile cukierków dostał każdy z nich?
A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10
6. Którą z poniższych liczb można przedstawić w postaci iloczynu dwóch jednakowych dwucyfrowych liczb?
A) 108 B) 116 C) 120 D) 121 E) 125
7. Pierwszym dniem urlopu pana Jana był 12 kwietnia, a ostatnim dniem – 21 kwietnia. Ile czasu pan Jan był na urlopie?
A) 9 dni B) 10 dni C) 11 dni D) 12 dni E) 13 dni
8. Jeśli liczby 2, 10, 7, 3, 9 i 5 połączymy w pary tak, by każda para miała taką samą sumę, to ile wyniesie ta suma?
A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

Zadania za 2 punkty

9. Sznurek długości jednego metra rozcięto na pół, następnie każdą z połówek rozcięto znów na pół, po czym każdy z otrzymanych kawałków znowu rozcięto na pół. Ile kawałków sznurka otrzymano w ten sposób?
A) 2 B) 4 C) 6 D) 8 E) 9
10. Wczoraj Agata powiedziała: „Pojutrze kończę 6 lat.” Kiedy Agata kończy 6 lat?
A) pojutrze B) jutro C) dziś D) wczoraj E) przedwczoraj

11. Pierwszy dzień 10-dniowego urlopu pana Jana wypadł we wtorek. Ostatni dzień jego urlopu wypadł w:

- A) środę B) czwartek C) piątek D) sobotę E) niedzielę

12. Dziewięcioro dzieci usiadło przy okrągłym stoliku tak, że każdy chłopiec siedział między dwoma dziewczynkami, a każda dziewczynka między chłopcem a dziewczynką. Ilu chłopców siedziało przy tym stoliku?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

13. Każdy spośród 24 uczniów pewnej klasy umie jeździć na nartach lub na łyżwach. Na nartach umie jeździć 15 uczniów, a na łyżwach – 13 uczniów. Ilu jest takich uczniów, którzy potrafią jeździć zarówno na nartach jak i na łyżwach?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

14. 30 godzin przed południem była godzina:

- A) 0 .00 B) 6. 00 C) 12.00 D) 16.00 E) 18.00

15. Jeśli trzy długopisy kosztują tyle co pięć ołówków, a cztery długopisy kosztują o 1 zł 20 gr więcej niż pięć ołówków, to ile kosztuje jeden ołówek?

- A) 70 gr B) 72 gr C) 80 gr D) 1 zł E) 1 zł 20 gr

Zadania za 3 punkty

16. Ściany sześciennej kostki do gry opisane są liczbami od 1 do 6 (każda ściana inną liczbą). Ile jest różnych wyników, które możemy otrzymać wykonując rzut trzema kostkami i dodając trzy otrzymane liczby?

- A) 14 B) 15 C) 16 D) 17 E) 18

17. Metrowy sznurek rozcięto na dwa kawałki, z których pierwszy jest o 50 cm dłuższy niż drugi. Ile razy dłuższy od drugiego kawałka jest pierwszy kawałek sznurka?

- A) 2 razy B) 3 razy C) 4 razy D) 5 razy E) 6 razy

18. Ile razy między godziną 6.00 a 9.00 wskazówki zegara (godzinowa i minutowa) będą się pokrywały?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

19. Dwa pająki zjadają dwie muchy w ciągu dwóch dni. Ile much zjadają cztery pająki w ciągu czterech dni?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8 E) 16

20. Jacek i Paweł mają razem 7 lat. Paweł i Staszek mają razem 6 lat. Staszek i Jacek mają razem 5 lat. Ile lat ma Jacek?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

