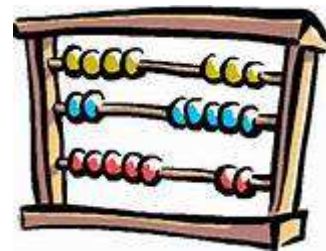


GMINNY KONKURS



MATEMATYCZNY DLA KLAS III

Wszystkich uczniów kl. III lubiących potyczki z matematyką zapraszamy do wzięcia udziału w konkursie sprawności matematycznych.



Regulamin konkursu

1. Konkurs odbędzie się **10 kwietnia 2007 r.** w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Urłach o godz. **9.00**

2. Cele konkursu

- rozwijanie zainteresowań matematycznych,
- dostarczenie dzieciom możliwości wykazania się swoimi wiadomościami i umiejętnościami matematycznymi,
- sprawdzenie umiejętności posługiwania się w życiu metodami matematycznymi.

3. Zasady uczestnictwa:

- konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas trzecich,
- w konkursie udział biorą uczniowie kl. III z każdej szkoły podstawowej,
- uczniów do konkursu zgłaszają wychowawcy klas.

4. Zadania obejmują:

- dodawanie i odejmowanie w zakresie 100,
- mnożenie i dzielenie w zakresie 30,
- porównywanie różnicowe i ilorazowe,
- kolejność wykonywania działań,
- rozwiązywanie zadań tekstowych,
- rozwiązywanie zadań logicznych,
- rozwiązywanie zadań o tematyce praktycznej.

5. Nazwiska laureatów ogłoszone zostaną na stronie internetowej naszej szkoły: spurle.vel.pl oraz stronie internetowej Gminy Jadów: jadow.az.pl

6. Za trzy pierwsze miejsca przewidziane są nagrody rzeczowe . Wszyscy uczestnicy otrzymają dyplomy.

7. Punktacja:

- Zadania 1-10 - po 1 pkt.
- Zadania 11-17 - po 2 pkt.
- Zadania 18-22 - po 3 pkt.

Razem 39 punktów

Czas rozwiązywania zadań konkursowych: 60 minut

Zgłoszenia uczniów / imię, nazwisko, klasa, szkoła do której uczęszcza dziecko/ należy dokonać telefonicznie / fax: 256754915 lub na adres mailowy: szkola.urle@op.pl do dnia **8.04.2013 r.**

Koordynator konkursu: Katarzyna Dobrowolska



Instrukcja dla ucznia:

1. Test zawiera 22 zadania i składa się z 3 części:
 - A. I część zawiera 10 zadań i za każde z nich można zdobyć po 1 punkcie,
 - B. II część zawiera 7 zadań i za każde z nich można zdobyć po 2 punkty,
 - C. III część zawiera 5 zadań i za każde z nich można zdobyć po 3 punkty.
2. Maksymalnie można zdobyć **39 punktów**.
3. Każde zadanie zawiera 4 odpowiedzi, z których tylko jedna jest prawidłowa i ją należy zaznaczyć, np.:

Maria ma 8 lat. Jaki wiek osiągnie za 5 lat?

- a) 12 lat b) 13 lat c) 14 lat d) 10 lat

4. Jeśli zmienisz decyzję, przekreśl błędną odpowiedź i zaznacz prawidłową.

Zadania za 1 punkt

1. Która liczba ma mniej dziesiątek niż jedność?
a) 187 b) 77 c) 100 d) 38
2. Różnica liczb 30 i 15 wynosi:
a) 15 b) 35 c) 5 d) 45
3. Której z podanych liczb suma cyfr wynosi 7?
a) 100 b) 34 c) 23 d) 17

4. Zaznacz, który iloczyn jest nieprawidłowo obliczony.

- a) $28 \cdot 1 = 28$ b) $7 \cdot 4 = 28$ c) $2 \cdot 14 = 28$ d) $3 \cdot 9 = 28$

5. Magda w niedzielę powiedziała - przedwczoraj byłem w kinie. W jakim dniu Magda była w kinie?

- a) wtorek b) piątek c) sobota d) poniedziałek

6. Które działanie nie jest prawdziwe?

- a) $50 + 4 \cdot 5 = 70$ b) $50 - 4 \cdot 5 = 30$ c) $4 \cdot 5 + 10 = 20$ d) $4 \cdot 5 - 10 = 10$

7. Które zdanie nie jest prawdziwe?

- a) Centymetr ma 10 milimetrów
b) Godzina ma 60 minut
c) Doba ma 12 godzin
d) Kilogram ma 100dekagramów

8. Którą godzinę wskazuje zegar?



- a) 10:45 b) 11:45 c) 23:50 d) 22:55

9. Liczba 68 jest o 10 mniejsza od liczby?

- a) 58 b) 78 c) 60 d) 70

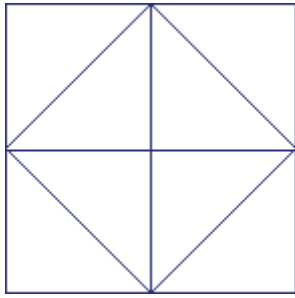
10. Które liczby dopiszesz do podanych?



- a) 16, 17 b) 17, 18 c) 18, 20 d) 18, 21

Zadania za 2 punkty

11. Ile kwadratów znajduje się w figurze narysowanej poniżej?



- a) 1 b) 4 c) 6 d) 5

12. Dwa koty śledzą ruchy pięciu ptaków. Ile nóg mają łącznie śledzący i śledzeni?

- a) 15 b) 7 c) 13 d) 18

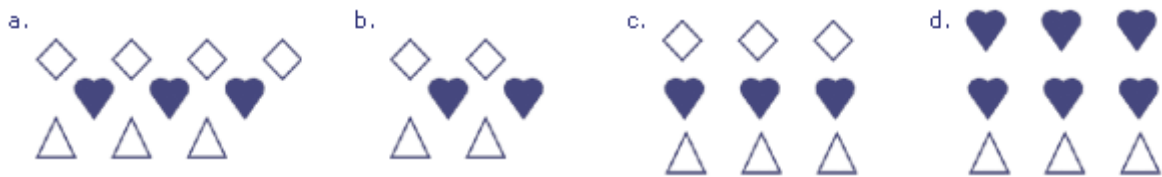
13. Trzy młode pieski odbyły razem 6-kilometrową wędrowkę. Ile kilometrów przebył każdy z nich?

- a) 2 km b) 6 km c) 3 km d) 18 km

14. Tomek ma 3 siostry i 2 braci. Ile sióstr i braci ma jego siostra Basia?

- a) 2 siostry i 3 braci b) 2 siostry i 2 braci
c) 3 siostry i 2 braci d) 3 siostry i 3 braci

15. Na jednym z poniższych rysunków liczba serc jest 2 razy większa niż liczba pozostałych figur. Na którym?



16. Doktor Zdrowiej zapisał choremu kotkowi 3 pigułki i zalecił, aby zażywał je po jednej, co 15 minut. Po ilu minutach od zażycia pierwszej pigułki kotek zażyje ostatnią?

- a) po 15 minutach b) po 30 minutach c) po 45 minutach d) po 60 minutach

17. Tomek ma 7 patyczków. Dwa z nich złamał na dwie części. Ile patyczków ma Tomek teraz?

- a) 7 b) 9 c) 11 d) 5

Zadania za 3 punkty

18. Kasia znalazła książkę, w której brakowało pewnej liczby kartek. Kiedy ją otworzyła, z lewej strony zobaczyła numer 52, z prawej zaś numer 73. Ile kartek brakowało po między tymi stronami?

- a) 21 b) 11 c) 20 d) 10

19. Jaka jest suma liczb, które należy wpisać w puste okienka, aby powstał kwadrat magiczny.

| | | |
|---|---|---|
| 8 | 1 | |
| 3 | | 7 |
| 4 | 9 | |

- a) 15 b) 6 c) 11 d) 13

20. Jacek wyjechał do babci piątek o godzinie 15:00. Do domu wrócił w niedzielę o 17.00. Ile godzin nie było go w domu?

- a) 30 godz. b) 26 godz. c) 50 godz. d) 48 godz.

21. W pokoju znajdują się 3 taborety i krzesła. Każdy taboret ma 3 nogi, a każde krzesło ma 4 nogi. Łączna liczba wszystkich nóg wynosi 17. Ile krzesel znajduje się w pokoju?

- a) 5 b) 2 c) 3 d) 4

22. W drodze do kina uczniowie maszerują trójkami. Krzyś, Bartek i Czarek zauważyli, że maszerują jako piąta trójka, licząc od czoła kolumny, zaś jako siódma trójka licząc od końca. Ilu uczniów szło do muzeum?

- a) 33 b) 24 c) 36 d) 12

Poprawne odpowiedzi

1 - d

2 - a

3 - b

4 - d

5 - b

6 - c

7 - c

8 - a

9 - b

10 - d

11 - c

12 - d

13 - b

14 - a

15 - d

16 - b

17 - b

18 - d

19 - A

20 - c

21 - b

22 - a