

18. EDYCJA
9 listopada 2012 roku.

Kategoria Podstawowa 4

Każde pytanie daje Ci szansę uzyskania 4 punktów. Maksymalna liczba punktów z całego testu wynosi 100. Z podanych pięciu odpowiedzi tylko jedna jest prawidłowa. Testy są przygotowane w ten sposób, aby uczeń bez pośpiechu mógł odpowiedzieć na wszystkie pytania w ciągu 45 minut. Test powinien zakończyć się o godzinie 11⁰⁰. Istotne jest, aby wpisać na karcie również nazwisko osoby siedzącej obok. W ten sposób dla uwiarygodnienia wyników sprawdzamy stopień podobieństwa odpowiedzi uczniów sąsiadujących ze sobą.

Uwaga: W czasie testu nie wolno używać kalkulatorów ani innych pomocy naukowych.

Powodzenia!

1. Różnica dwóch liczb wynosi 457. Mniejsza z tych liczb jest równa 128. Ile wynosi większa liczba?

- a) 585 b) 586 c) 329 d) 328 e) 575

2. Wisła ma 1068 km długości, a Odra jest krótsza o 202 km. Jaką długość ma Odra?

- a) 1270 km b) 766 km c) 966 km d) 866 km e) 1170 km

3. W sadzie posadzono 108 drzew wiśni i moreli. Drzew wiśni było 3 razy więcej niż drzew moreli. Ile drzew wiśni posadzono w sadzie?

- a) 105 b) 111 c) 36 d) 27 e) 81

4. Siedem długopisów kosztuje 56 zł. Ile należy zapłacić za 9 takich długopisów?

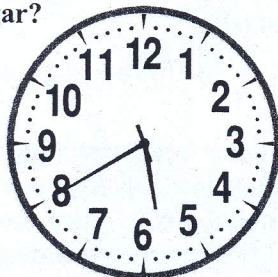
- a) 8 zł b) 64 zł c) 72 zł d) 63 zł e) 81 zł

5. Długość jednego z boków prostokąta wynosi 4 cm, zaś drugi bok jest 3 razy dłuższy. Oblicz sumę wszystkich boków tego prostokąta.

- a) 7 cm b) 32 cm c) 16 cm d) 12 cm e) 48 cm

6. Którą godzinę wskazuje zegar?

- a) 6:40
b) 6:10
c) 7:40
d) 5:40
e) 5:10






7. W jednej skrzyni znajdują się 22 kg marchwi, a w drugiej jest o 8 kg mniej niż w pierwszej. Ile kg marchwi jest w obu skrzyniach?

- a) 30 kg b) 52 kg c) 14 kg d) 38 kg e) 36 kg

8. Na stacji początkowej do pustego pociągu wsiadło 57 pasażerów. Na pierwszej stacji wysiadło 11, a wsiadło 8 pasażerów. Ilu pasażerów jest teraz w pociągu?

- a) 74 b) 54 c) 60 d) 38 e) 56

Na podstawie tabelki odpowiedz na pytania 9, 10, 11.

Miejsce	Kraj				Razem:
1.	USA	46	29	29	104
2.	Chiny	38	27	22	87
3.	Wlk. Brytania	29	17	19	65
4.	Rosja	24	25	33	82
5.	Korea Płd.	13	8	7	28
6.	Niemcy	11	19	14	44
7.	Francja	11	11	12	34
8.	Włochy	8	9	11	28
9.	Węgry	8	4	5	17
10.	Australia	7	16	12	35
30.	Polska	2	2	6	10



medale złote



medale srebrne



medale brązowe

9. Które miejsce w klasyfikacji medalowej zajęła Polska na olimpiadzie w Londynie?

- a) 11 b) 30 c) nie można określić
d) 3 e) 2

10. Ile złotych medali zdobyli zawodnicy z Korei Płd?

- a) 7 b) 11 c) 24 d) 38 e) 13

11. Ile razy więcej brązowych medali zdobyła Rosja niż Włochy?

- a) 22 razy b) 44 razy c) 2 razy d) 3 razy e) 4 razy

12. Ile wszystkich boków ma poniższy labirynt?

- a) 4
b) 20
c) 30
d) 35
e) 40

