



KLASA 5 · SPRAWDZIAN · GRUPA A

Kalendarz, średnia, liczby całkowite

Imię i nazwisko

Klasa

Data

Punkty: / 30

Ocena:

Zadanie 1

_____ / 2 pkt

- a) od 8.35 do 11.12: _____
- b) od 21.40 do 0.25 następnego dnia: _____

Zadanie 2 Jaka to godzina?

_____ / 2 pkt

- a) 2 godz. 45 min po 13.30: _____
- b) 2 godz. 20 min przed 10.05: _____

Zadanie 3 Jaka data? Pamiętaj, ile dni ma każdy miesiąc.

 / 2 pkt

- a) Dziś jest 15 listopada 2027. Podaj datę, która przypada dokładnie 3 tygodnie później.

- b) Bilet 14-dniowy skasowano 20 lutego 2028. Dzień skasowania jest pierwszym dniem ważności. Do którego dnia włącznie można nim jeździć? _____

Zadanie 4 Odpowiedz.

_____ / 2 pkt

- a) Ile dni liczymy od 28 maja 2027 do 9 czerwca 2027 włącznie? _____
- b) Ile pełnych dób mija od 10 kwietnia 2027, godz. 8.00 do 14 kwietnia 2027, godz. 8.00? _____

Zadanie 5 Oblicz średnią arytmetyczną.

_____ / 2 pkt

- a) 14, 9, 21 i 11: _____
- b) oceny: dwie piątki, dwie czwórki i jedna trójka: _____



_____ / 2 pkt

Odp. _____

A



A = _____

B = _____

[illegible]

a) Podaj liczbę przeciwną do -29 . _____

b) Wypisz wszystkie liczby całkowite leżące na osi między -3 a 3 . _____

a) $(-14) + 6 =$

b) $(-8) + (-9) =$

c) $5 - 12 =$ _____ d) $(-7) - (-10) =$ _____



Zadanie 12 Oblicz.

____ / 2 pkt

a) $(-7) \cdot 12 =$ _____

b) $(-6) \cdot (-15) =$ _____

c) $(-78) : 6 =$ _____

d) $96 : (-8) =$ _____

Zadanie 13 a) Oblicz. b) Jaka liczba pasuje do okienka?

____ / 2 pkt

a) $(-4) \cdot 6 + 15 =$ _____

b) $\cdot (-8) = 64 \rightarrow$ w okienku: _____

Zadanie 14 Temperatura.

____ / 2 pkt

a) W Suwałkach było -13°C , a w Szczecinie 2°C . O ile stopni cieplej było w Szczecinie? _____

b) Wieczorem było 3°C . Przez 4 godziny temperatura spadała, co godzinę o 2°C . Ile stopni było po tych 4 godzinach? _____

Zadanie 15 Na koncie było 150 zł. Pani Ania zapłaciła kartą 210 zł, a potem wpłaciła 100 zł. Jaki był stan konta po zapłacie, a jaki po wpłacie?

____ / 2 pkt

po zapłacie: _____ po wpłacie: _____

★ Zadanie 16 Zadanie dodatkowe (+2 pkt). Pięciu graczy zdobyło średnio po 12 punktów. Gdy dołączył szósty gracz, średnia wszystkich spadła do 11 punktów. Ile punktów zdobył szósty gracz? +2 pkt

Odp. _____