

SZKOLNA LIGA ZADANIOWA (klasy VII)

KLUCZ DO WIEDZY

I Za poprawne rozwiązanie każdego zadania poniżej zdobędziesz „mały klucz”



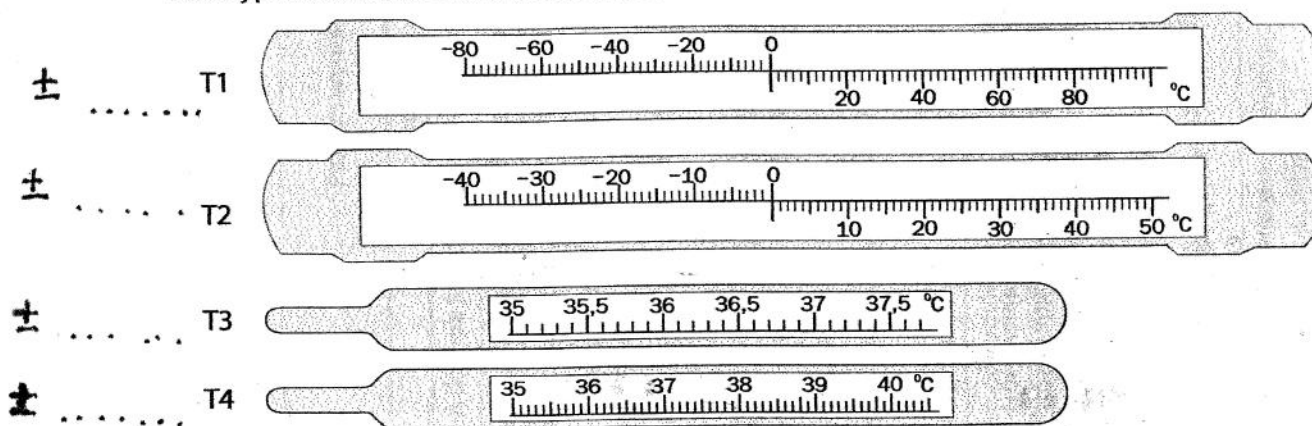
Zad. 1

Para wodna:

- A) jest bezbarwna
B) powstaje w procesie parowania
C) ma gęstość mniejszą niż gęstość lodu
D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

Zad. 2

Poniżej przedstawiono skale czterech termometrów. Podaj ich zakres i dokładność.



Zad. 3

Zaokrąglaj do dwóch cyfr znaczących:

- a) 257000≈ b) 0,0679≈ c) 708090≈ d) 0,07009≈

Zad. 4.

Gdy mając Słońce za plecami, obserwujesz swój cień, stojąc w jakimś miejscu w Polsce, to cień ten porusza się

- A. zgodnie z ruchem wskazówek zegara,
B. przeciwnie do ruchu wskazówek zegara,
C. rano – zgodnie z ruchem wskazówek zegara, a po południu – przeciwnie do ruchu wskazówek zegara,
D. po południu – zgodnie z ruchem wskazówek zegara, a rano – przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
E. Cień nie przesuwa się w żadną stronę, a jedynie wydłuża lub skraca zależnie od pory dnia.

Zad. 5

Zapisz podany czas w godzinach, minutach i sekundach (np. : 2h 3 min 15 s)

5,91765 h =

II Za poprawne rozwiązanie zadania poniżej zdobędziesz „duży klucz”



W pewnym układzie jednostek 1 łokieć = 3 dłonie. Ile dłoni kwadratowych ma jeden łokieć kwadratowy? Odpowiedź uzasadnij, wykonując odpowiedni rysunek.

