

Informacje do zadań nr 1–2

Przez tydzień codziennie o godzinie 16:00 Julek notował temperaturę wskazywaną przez termometr za oknem.

poniedziałek	wtorek	środa	czwartek	piątek	sobota	niedziela
-6°C	-8°C	1°C	0°C	-3°C	2°C	-4°C

1. Którego dnia Julek zanotował najniższą temperaturę?

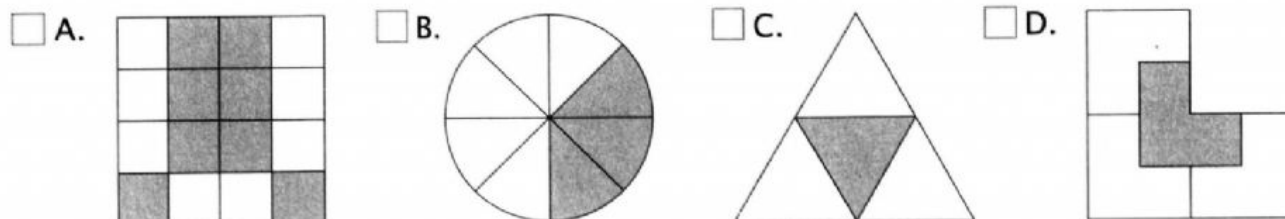
2. Wskaż zdanie fałszywe.

- ☐ A. W środę termometr wskazywał temperaturę o 7°C wyższą niż we wtorek.
- ☐ B. W poniedziałek była wyższa temperatura niż we wtorek.
- ☐ C. W niedzielę termometr wskazywał temperaturę o 6°C niższą niż w sobotę.
- ☐ D. W tym tygodniu Julek dwukrotnie zanotował temperaturę niższą niż -5°C i pięciokrotnie zanotował temperaturę wyższą niż -5°C .

3. Deska ma długość $1\frac{3}{4}$ metra. Oznacza to, że jej długość jest równa:

- ☐ A. 1,34 m ☐ B. 1,43 m ☐ C. 1,60 m ☐ D. 1,75 m

4. Na którym rysunku zacieniowano największą część figury?



5. Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F — jeśli jest fałszywe.

Liczba $\frac{33}{5}$ jest większa od 6,5.	P	F
Liczby $\frac{2}{5}$ i 2,5 są równe.	P	F

6. Ile spośród liczb podanych obok to liczby większe od $\frac{1}{3}$?

- ☐ A. 4 ☐ B. 3 ☐ C. 2 ☐ D. 1

$\frac{4}{11}$ 0,3(2) 0,34
0,(3) $\frac{4}{13}$

7. Oblicz wartości wyrażeń:

- a) $-4 + |-4|$ b) $8 + |8|$ c) $\frac{1}{2} - |1|$ d) $-|-0,4|$

8. Samochód, jadąc ze stałą prędkością, pokonał 10 km w ciągu 8 minut. Jeśli będzie jechał z tą samą prędkością przez 1 godzinę, to pokona odległość równą:

- ☐ A. 75 km ☐ B. 100 km ☐ C. 50 km ☐ D. 60 km

9. Sklep sprzedaje resztki różnych wykładzin. W której z poniższych ofert cena za 1 m^2 wykładziny jest najniższa?

- ☐ A. 45,90 zł za 2 m^2 wykładziny ☐ C. 78,75 zł za $3,5\text{ m}^2$ wykładziny
- ☐ B. 34,35 zł za $1,5\text{ m}^2$ wykładziny ☐ D. 70,50 zł za 3 m^2 wykładziny