

## ZADANIE

### Dla I klasy gimnazjum z B13

#### 1. Metryczka zadania

Oznaczenie zadania (numer)	Zakres materiału (wg podstawy programowej)	Szacowana łatwość (w skali: b. łatwe, łatwe, średniotrudne, trudne, b. trudne)	Maksymalna liczba punktów	Szacowany czas potrzebny na rozwiązanie (w min.)
B13-1	10.8	bardzo łatwe	4	6

#### 2. Treść zadania

Wskaż jedną z odpowiedzi A, B lub C, tak aby otrzymane zdanie było prawdziwe.

- a) Suma miar kątów wewnętrznych czworokąta wynosi  
A.  $90^\circ$ , B.  $180^\circ$ , C.  $360^\circ$ .
- b) W każdym prostokącie przekątne  
A. są prostopadłe, B. mają jednakową długość, C. są równoległe.
- c) Trapez, który ma dwa boki równej długości nazywany jest  
A. trapezem prostokątnym, B. trapezem równoramiennym, C. trapezem równobocznym.
- d) Równoległobok, w którym przekątne mają jednakową długość i przecinają się pod kątem prostym jest  
A. dowolnym prostokątem, B. kwadratem, C. rombem.

#### 3. Modelowe rozwiązanie (jeżeli istnieją różne sposoby rozwiązania to przynajmniej komentarz w tej kwestii)

- a) C.
- b) B.
- c) B.
- d) B.

#### 4. Schemat oceniania

1 pkt – udzielenie poprawnej odpowiedzi na każde z pytań (max 4 pkt)

#### 5. Propozycje wykorzystania (na lekcji, praca domowa, zadanie dodatkowe, zadanie powtórkowe, praca samodzielna, materiały do MOODL-a itp.)

zadanie powtórkowe, materiały do MOODL-a