

## Rozwiązania – EDYCJA 1:

1. C

2. F, P

3. N, A

4. B, D

5. B, C

6. A

7. D

8. D

9.  $5^2 + 12^2 = x^2$ ,  $x = 13\text{cm}$   $L = 13 \cdot 4 = 52\text{cm}$

10.  $2^{24} + 2^{22} = 2^{21} \cdot 2^3 + 2^{21} \cdot 2 = 2^{21} \cdot (2^3 + 2) = 2^{21} \cdot (8 + 2) = 2^{21} \cdot 10$  – jeden z czynników wynosi 10, więc liczba jest podzielna przez 10