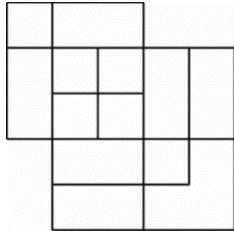




Projekt „SZKOŁA DLA KAŻDEGO” współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

7. Ile kwadratów widzisz na rysunku?



a) 12

b) 13

c) 15

d) 17

8. Jakie pole ma trapez znajdujący się w układzie współrzędnych, którego wierzchołki mają współrzędne $A = (-3, -2)$, $B = (2, -2)$, $C = (2, 4)$, $D = (0, 4)$.

a) 14

b) 21

c) 24

d) 30

9. Suma liczb LXIX, MDCLXV, CCLV wynosi:

a) 1989

b) 1898

c) 1988

d) 1998

10. Prostokąt ABCD narysowano w skali 1:4. Jego pole będzie mniejsze od pola danego czworokąta:

a) 8 razy

b) 12 razy

c) 16 razy

d) 20 razy

11. Minutowa wskazówka zegara obróciła się o kąt 60 stopni. O jaki kąt obróciła się w tym samym czasie wskazówka godzinowa?

a) 5°

b) 10°

c) 15°

d) 20°

12. Prosta poprowadzona przez wierzchołek kwadratu dzieli go na trójkąt o polu 14 cm^2 i trapez o polu 35 cm^2 . Długość krótszej podstawy trapezu wynosi;

a) 3

b) 5

c) 7

d) 9