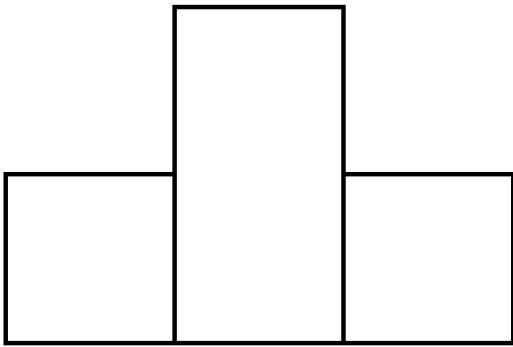


Tuần 6:

Câu 1: Trong hình sau có bao nhiêu hình vuông



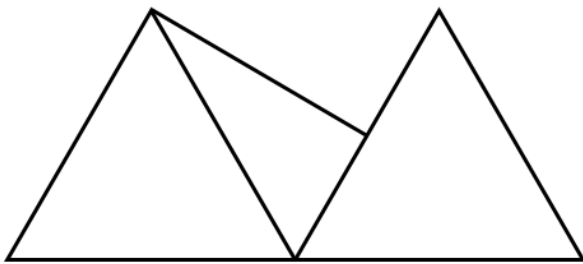
A. 2

B. 1

C. 3

D. 0

Câu 2: Trong hình sau có bao nhiêu tam giác đều



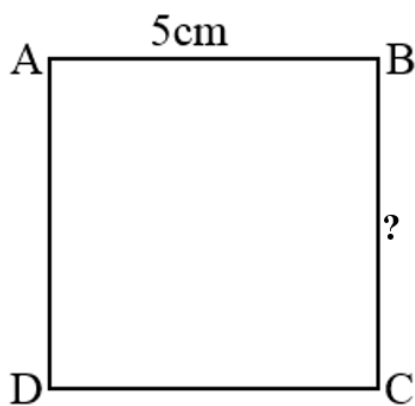
A. 1

B. 2

C. 3

D. 0

Câu 3: Cho ABCD là hình vuông có $AB = 5\text{cm}$. Tính BC



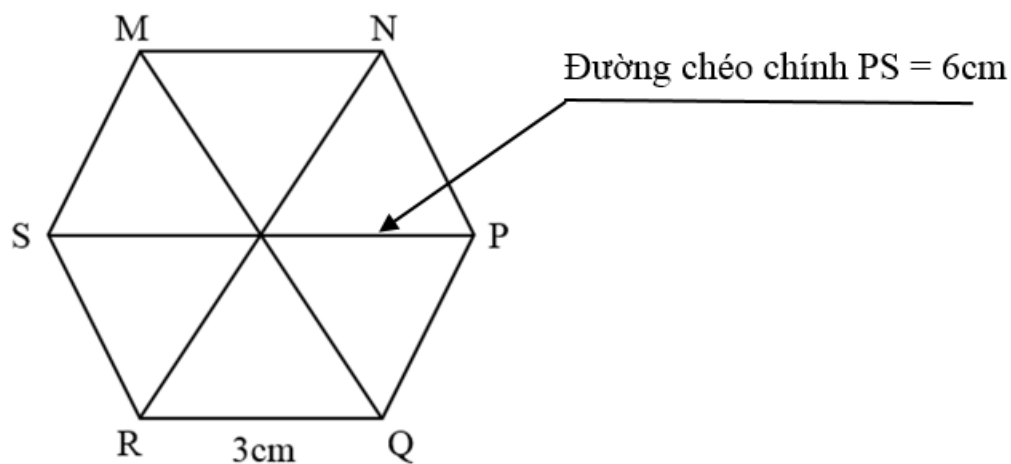
A. $BC = 5\text{cm}$

B. $AC = 5\text{cm}$

C. $BD = 5\text{cm}$

D. $BC = 6\text{cm}$

Câu 4: Cho lục giác đều MNPQRS có $RQ = 3\text{cm}$, đường chéo chính $PS = 6\text{cm}$. Tính MQ



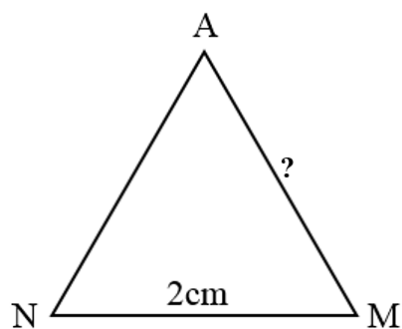
A. $MQ = 3\text{cm}$

B. $MQ = 6\text{cm}$

C. $MN = 6\text{cm}$

D. $RN = 3\text{cm}$

Câu 5: Cho tam giác đều AMN có $MN = 2\text{cm}$. Tính AM



A. $AM = 4\text{cm}$

B. $AM = 1\text{cm}$

C. $AM = 3\text{cm}$

D. $AM = 2\text{cm}$

Câu 6: Chọn câu đúng

A. Tam giác đều có ba cạnh không bằng nhau

- B. Tam giác đều có ba cạnh bằng nhau
- C. Hình vuông có cạnh bằng đường chéo
- D. Hình vuông có bốn cạnh không bằng nhau

Câu 7: Chọn câu đúng.

Biết $B(4) = \{0; 4; 8; 12; 16; 20; 24; \dots\}$

và $B(2) = \{0; 2; 4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; \dots\}$.

Vậy $BC(2, 4)$ bằng:

- A. $BC(2, 4) = \{0; 4; 8; 12; 16; \dots\}$.
- B. $BC(2, 4) = \{0; 8; 12; 16; \dots\}$.
- C. $BC(2, 4) = \{0; 2; 4; 6; 8; 10; 12; 14; \dots\}$.
- D. $BC(2, 4) = \{4; 8; 12; 16; \dots\}$

Câu 8: Biết $6 = 2 \cdot 3$ và $20 = 2^2 \cdot 5$. Tìm BCNN (6; 20)?

- A. BCNN (6; 20) = 4
- B. BCNN (6; 20) = 2.
- C. BCNN (6; 20) = 60
- D. BCNN (6; 20) = 120.

Câu 9: Biết $15 = 3 \cdot 5$ và $25 = 5^2$. Tìm BCNN (15, 25)?

- A. BCNN (15, 25) = 25
- B. BCNN (15, 25) = 3
- C. BCNN (15, 25) = 5
- D. BCNN (15, 25) = 75

Câu 10: Biết $B(10) = \{0; 10; 20; 30; 40; \dots\}$ và $B(15) = \{0; 15; 30; 45; \dots\}$ thì $BC(10, 15)$ là

- A. $\{0; 15; 30; 45; \dots\}$
- B. $\{0; 30; \dots\}$

C. $\{0; 15; 30; 45\}$

D. $\{0; 30\}$

Câu 11: Chọn khẳng định đúng:

A. $20 \in BC(5;6)$

B. $12 \notin BC(4;6)$

C. $30 \in BC(10;3)$

D. $18 \notin BC(3;9)$

Câu 12: BCNN(10, 20) là

A. 20

B. 10

C. 30

D. 200