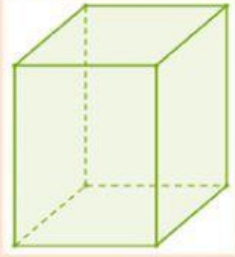


ТЕСТИ

Обери одну правильну відповідь



1. Як називається фігура, зображена на малюнку?



- 1) Прямокутник
- 2) Піраміда
- 3) Куб
- 4) Прямокутний паралелепіпед

2. Скільки ребер має прямокутний паралелепіпед?

- 1) 12
- 2) 8
- 3) 6
- 4) 3

3. Скільки граней має прямокутний паралелепіпед?

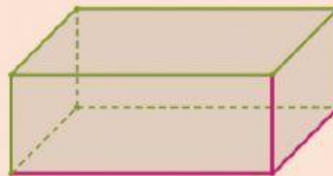
- 1) 12
- 2) 8
- 3) 6
- 4) 3

4. Якою геометричною фігурою є грань прямокутного паралелепіпеда?

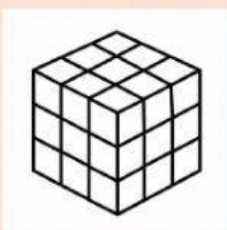
- 1) точка
- 2) відрізок
- 3) прямокутник
- 4) трикутник

5. Сума довжини всіх ребер прямокутного паралелепіпеда дорівнює 60 см. Знайди суму довжин трьох його ребер, що виходять з однієї вершини.

- 1) 30см
- 2) 20см
- 3) 10см
- 4) 15см
- 5) 5см



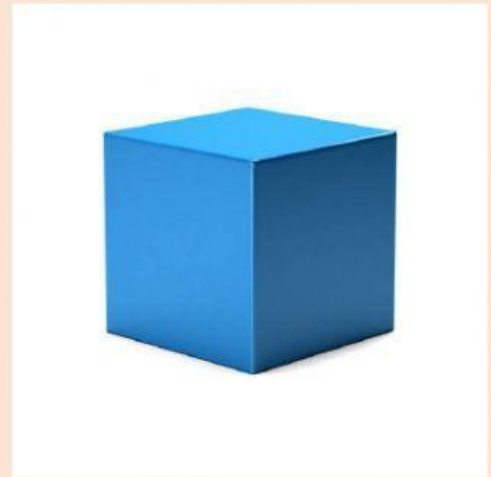
6. Обери формулу для об'єму куба



- 1) $V=abc$
- 2) $V=a^3$
- 3) $V=(a+b)c$

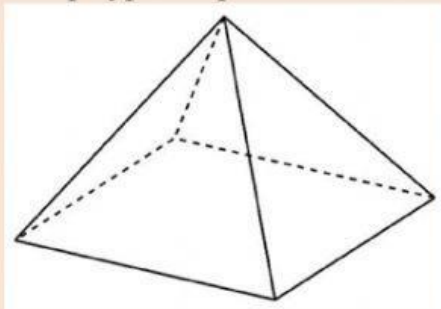
7. Всі грані куба є
- 1) Прямокутникам
 - 2) Квадратами
 - 3) Трикутниками
 - 4) довільної форми

8. Площа поверхні куба дорівнює 54 см^2 .
Чому дорівнює площа однієї грані куба?
- 1) 4 см^2
 - 2) 6 см^2
 - 3) 9 см^2
 - 4) 18 см^2



9. Сума всіх ребер куба дорівнює 72 см . Яка довжина ребра куба?
- 1) 6 см
 - 2) 8 см
 - 3) 12 см
 - 4) 24 см

10. Яка фігура зображена на малюнку?



- 1) Прямокутний паралелепіпед
- 2) Куб
- 3) Піраміда

