

3. Паралелепіпед

1. Що лежить в основі паралелепіпеда?

- А. паралелограм
- Б. трикутник
- В. коло

2. Якщо три лінійні виміри паралелепіпеда однакові, то він називається ...

- А. циліндром
- Б. пірамідою
- В. кубом

3. Довжини непаралельних ребер прямокутного паралелепіпеда називають його ...

- А. розмірами
- Б. вимірами
- В. розмахами

4. Паралелепіпед, бічні ребра якого перпендикулярні до площини основи, називається ... паралелепіпедом

- А. прямим
- Б. похилим

5. Як називаються лінійні виміри паралелепіпеда?

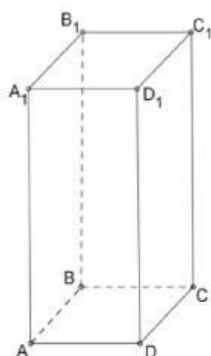
- А. висота
- Б. ширина
- В. діагональ
- Г. довжина

6. Усі грані прямокутного паралелепіпеда - ...

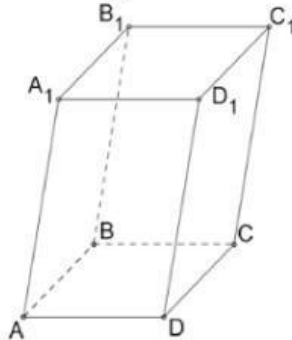
- А. паралелепіпеди
- Б. прямі кути
- В. прямокутники

7. Визначте похилий паралелепіпед?

А.



Б.

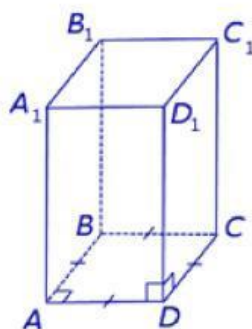


8. Усі діагоналі прямокутного паралелепіпеда мають ... довжину

- А. різну
- Б. однакову

9. Які з відрізків є діагоналями бічної сторони?

- А. AD
- Б. A1D
- В. AD1
- Г. A1D1



10. Який з відрізків є діагоналлю паралелепіпеда?

- А. AD
- Б. AC
- В. AC1
- Г. AB1

11. Скільки лінійних вимірів має прямокутний паралелепіпед?

- А. 1
- Б. 2
- В. 3
- Г. 4