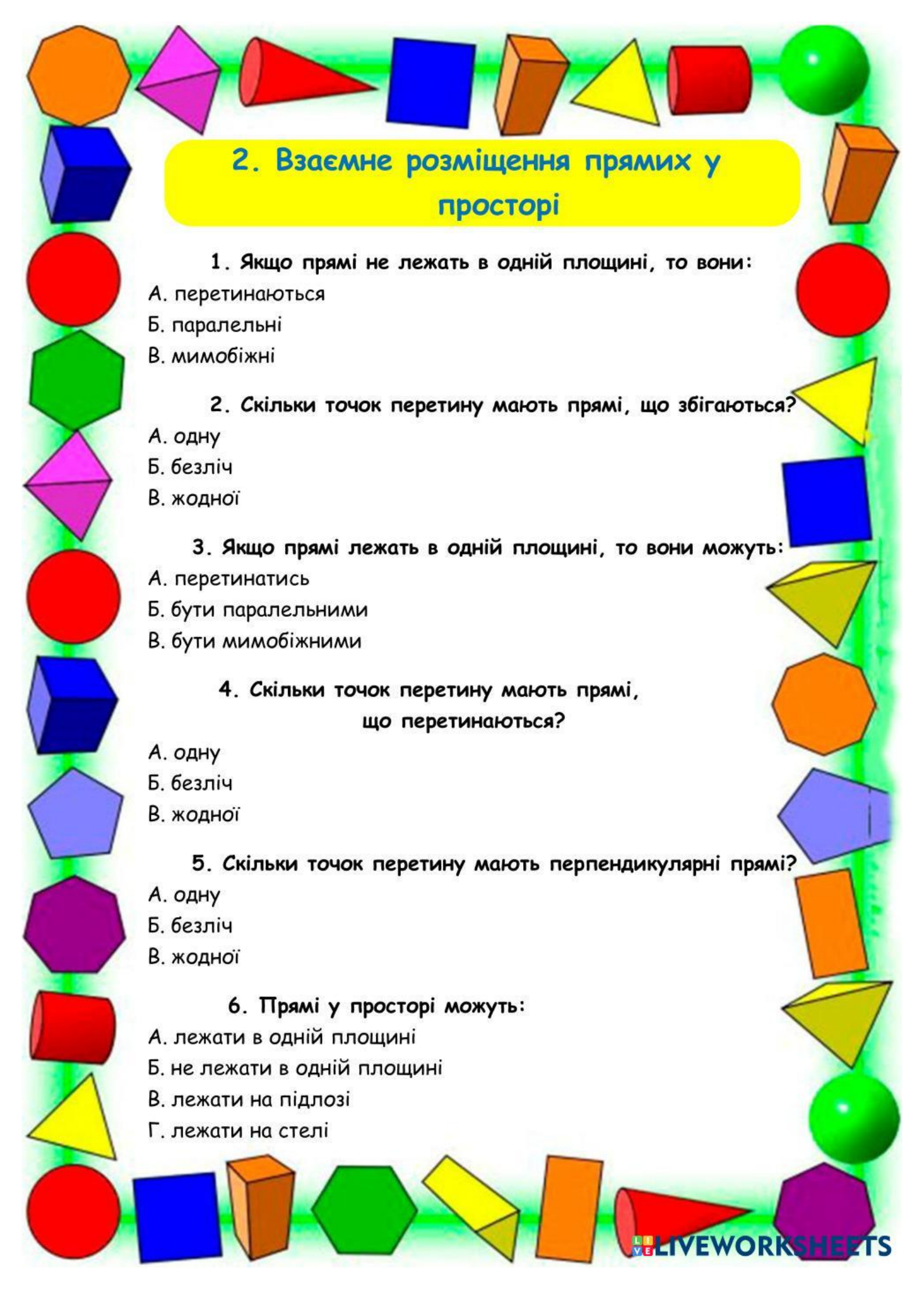




2. Взаємне розміщення прямих у просторі

1. Якщо прямі не лежать в одній площині, то вони:

- А. перетинаються
- Б. паралельні
- В. мимобіжні

2. Скільки точок перетину мають прямі, що збігаються?

- А. одну
- Б. безліч
- В. жодної

3. Якщо прямі лежать в одній площині, то вони можуть:

- А. перетинатись
- Б. бути паралельними
- В. бути мимобіжними

4. Скільки точок перетину мають прямі, що перетинаються?

- А. одну
- Б. безліч
- В. жодної

5. Скільки точок перетину мають перпендикулярні прямі?

- А. одну
- Б. безліч
- В. жодної

6. Прямі у просторі можуть:

- А. лежати в одній площині
- Б. не лежати в одній площині
- В. лежати на підлозі
- Г. лежати на стелі

7. Під яким кутом перетинаються перпендикулярні прямі?

- А. 0°
- Б. 45°
- В. 90°
- Г. 180°

8. Скільки точок перетину мають мимобіжні прямі?

- А. одну
- Б. безліч
- В. жодної

9. Встановіть відповідність:

А. $\perp$	А. паралельні прямі
Б. $\parallel$	Б. перпендикулярні прямі

10. Встановіть правильну послідовність:

- А. називається довжина перпендикуляра,
- Б. проведеного з будь-якої точки
- В. відстанню між паралельними прямими
- Г. однієї прямої до другої прямої

А Б В Г

$\rightarrow$ $\rightarrow$ $\rightarrow$

11. Скільки точок перетину мають паралельні прямі?

- А. одну
- Б. безліч
- В. жодної