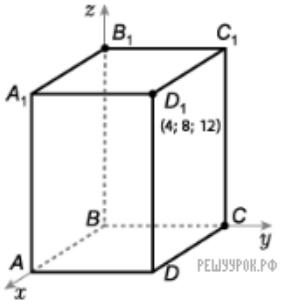
У прямокутній системі координат у просторі зображено прямокутний паралелепіпед $ABCDA_1B_1C_1D_1$, ребра AB, BC, BB_1 якого лежать на координатних осях (див. рисунок). Вершина D_1 має координати (4; 8; 12). До кожного початку речення (1–4) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.



Початок речення	*Закінчення речення*
1. Точка K (0; 0 12)	**А** належить грані AA_1D_1D
2. Точка M (1; 8 0)	**Б** належить ребру CD
3. Точка P (4; 4 4)	**В** належить діагоналі AC_1
4. Точка Q (0; 4 6)	**Г** належить діагоналі BC_1
	Д збігається з точкою B_1

А
Б
В
Г
Д

1
○ ○ ○ ○ ○
2
○ ○ ○ ○ ○
3
○ ○ ○ ○ ○
4
○ ○ ○ ○ ○