

Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если известно, что $A(-3; 1; -20)$; $C(5; 1; -1)$, B — середина отрезка AC .

- 1) $\left(2; 0; \frac{19}{2}\right)$ 2) $\left(4; 0; \frac{19}{4}\right)$ 3) $\left(4; 0; \frac{19}{2}\right)$ 4) $\left(0; 0; \frac{19}{6}\right)$
5) $\left(4; 4; \frac{19}{2}\right)$ 6) $(4; 0; 19)$