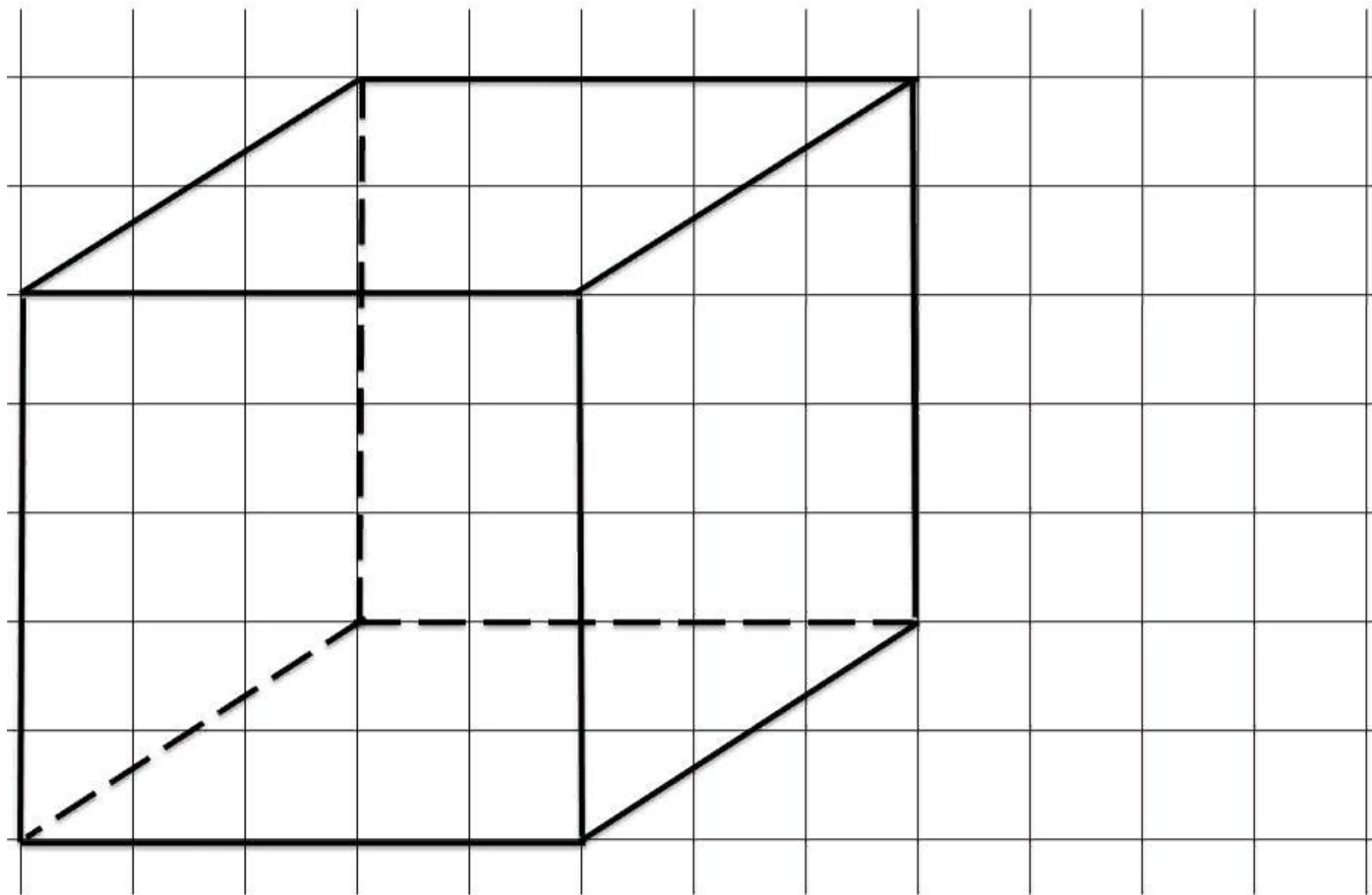
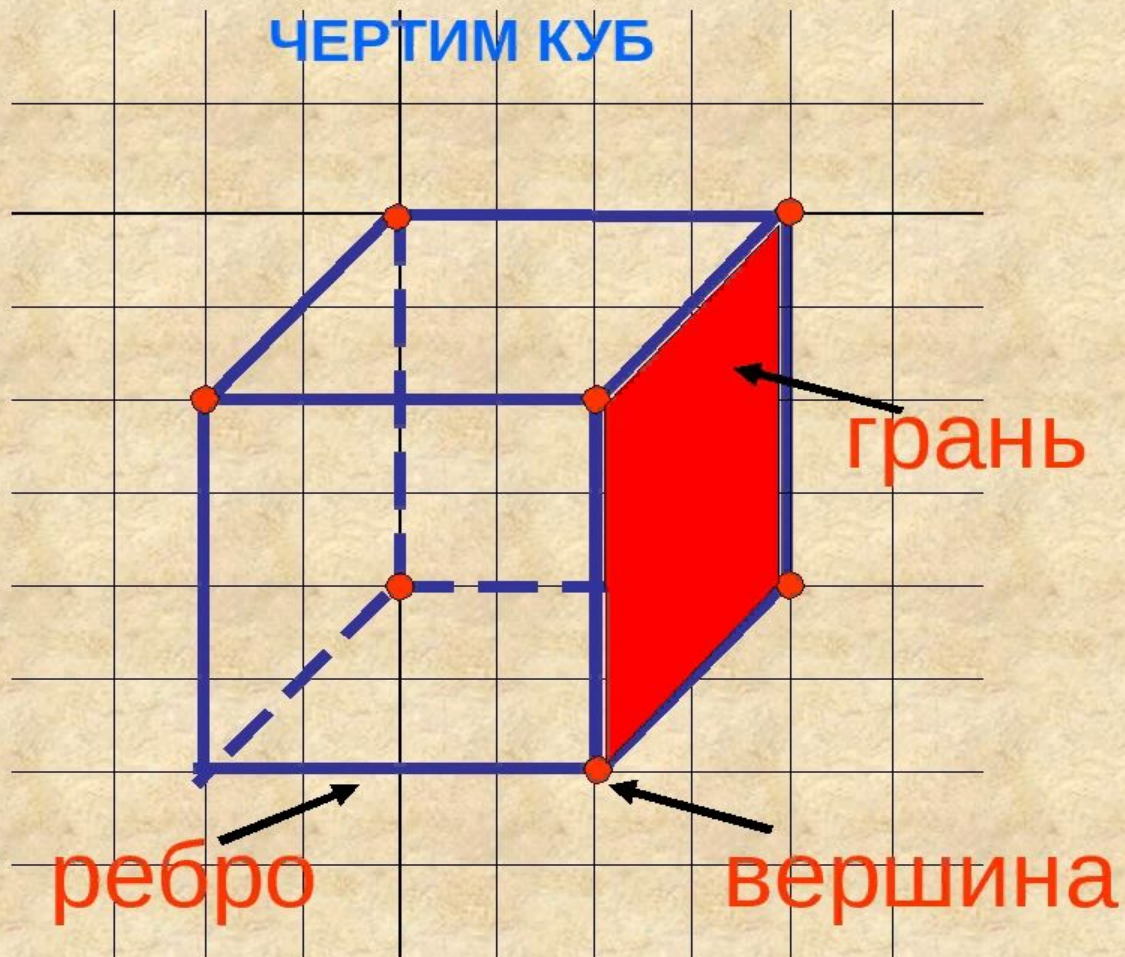


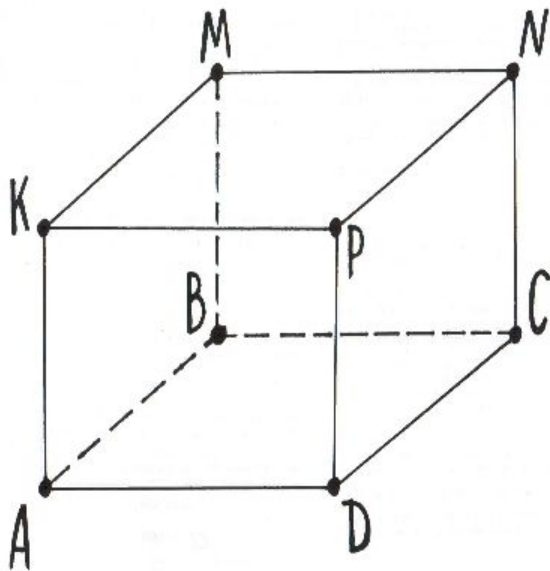
Построим куб в тетради



ЧЕРТИМ КУБ



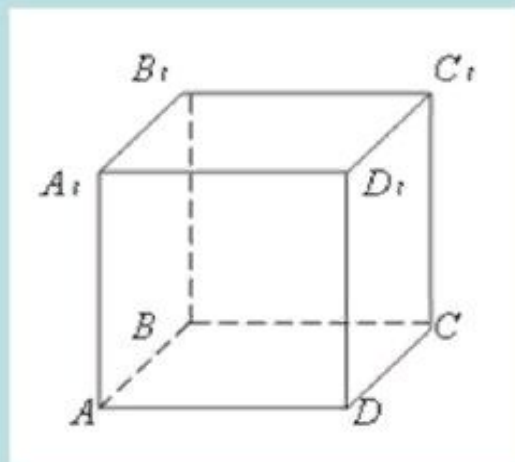
На рисунке изображен куб $ABCDKMNP$.



- Назовите:
 1. Вершины.
 2. Ребра.
 3. Грани куба.
 4. Грани, которым принадлежит вершина M .
 5. Грани, имеющие общее ребро KP .
 6. Сколько ребер сходится в одной вершине?
 7. Сколько соседних граней имеет каждая грань?
 8. Сколько ребер имеет одна грань?



ЭЛЕМЕНТЫ КУБА



Граней – **6**

рёбер – **12**;

вершин – **8**;

количество рёбер,

сходящихся в

вершине, – **3**.