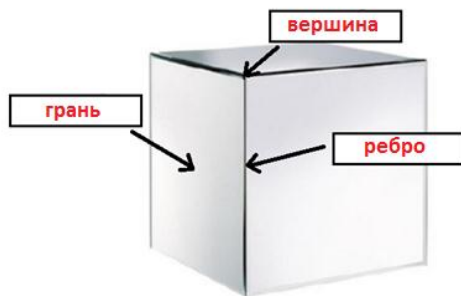
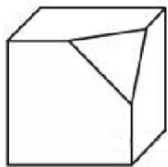


1. **Ответ:** 8 вершин, 12 ребер, 6 граней.



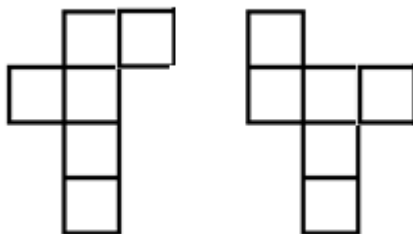
2. **Решение.**

Вершин станет больше. Вместо одной вершины станет три, то есть, добавится 2 вершины. Всего станет  $8+2=10$  вершин.

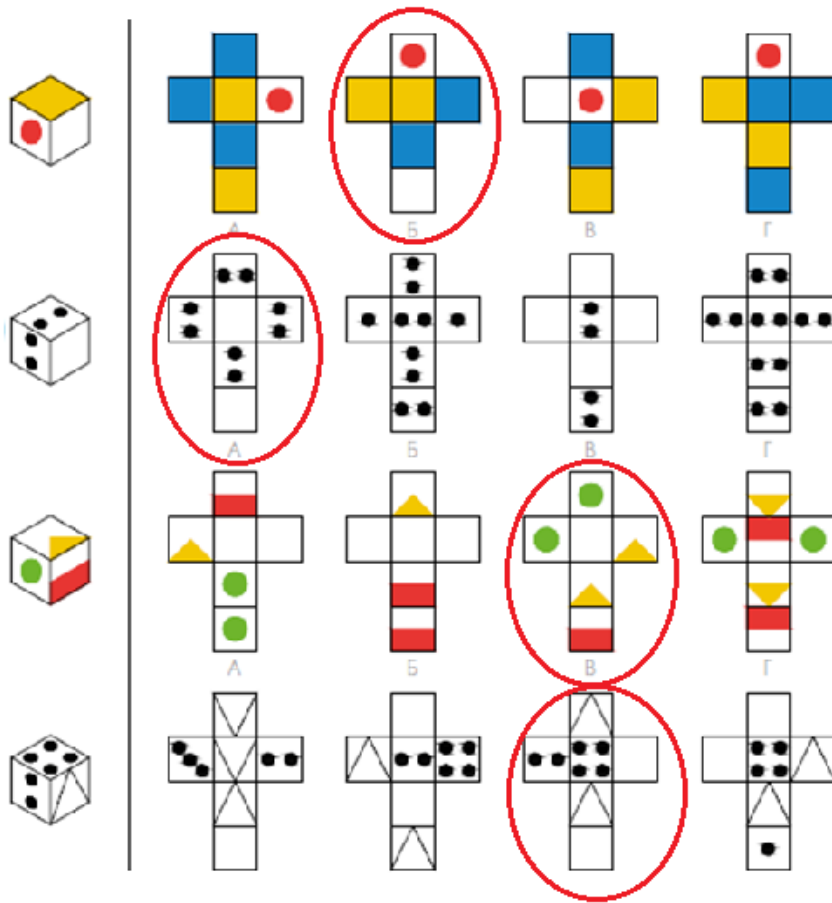


**Ответ:** больше.

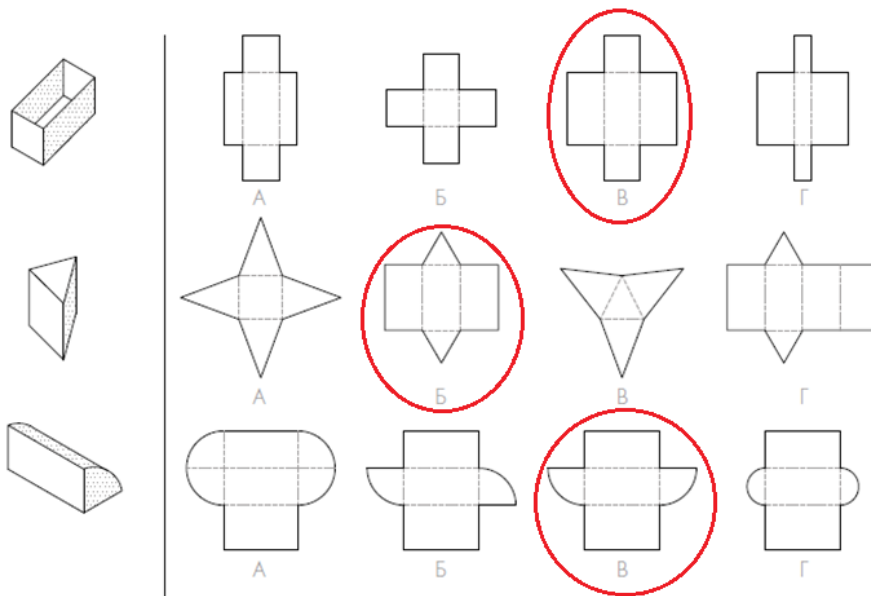
3. **Ответ:** например, так



4. Ответ:



5. Ответ:



6. Ответ:

