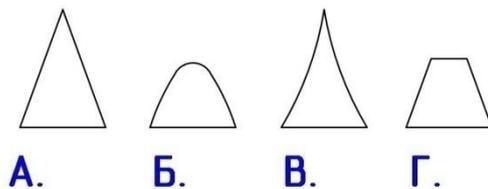


3.4. Задания первого отборочного этапа (он-лайн тестирование), 11 класс

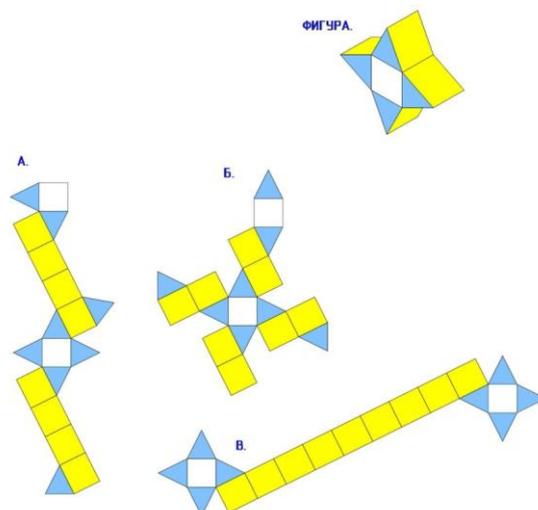
Правильные ответы выделены красным, количество баллов за правильный ответ размещено рядом с вопросом (в скобках), если ответ не правильный – участник получает -0 баллов.

1. Какая фигура получится в результате сечения конуса вертикальной плоскостью, не проходящей через его вершину? (2 балла)



1.А 2.Б 3.В 4.Г

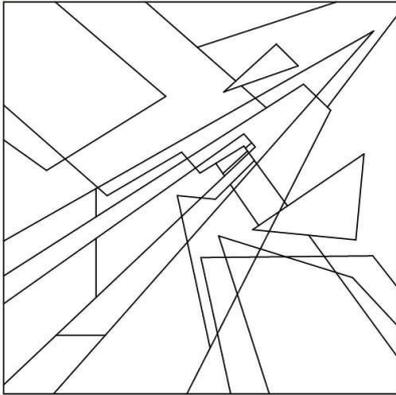
2. Из какой развертки НЕ СЛОЖИТСЯ данная объемная фигура? (3 балла)



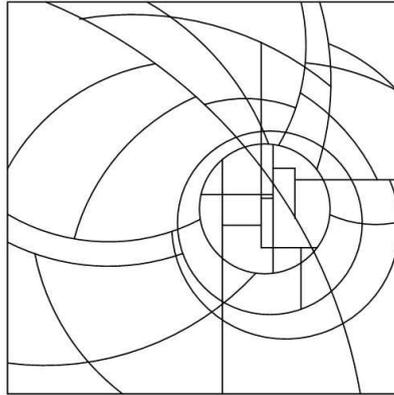
1. -А 2. -Б 3. -В 4. -Из всех сложится!

3. Какая из линейных композиций отвечает девизу «Прорыв»? (4балла)

А.



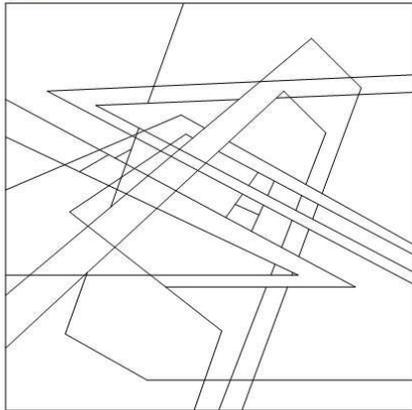
Б.



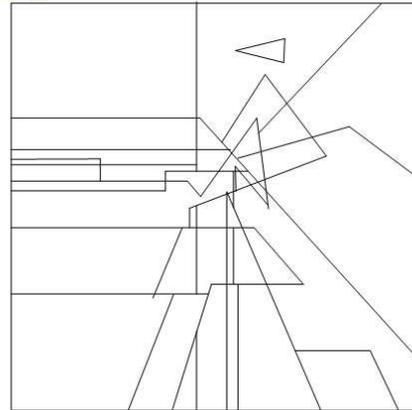
1.-А. 2.-Б.

4. Какая из линейных композиций отвечает девизу «Столкновение»? (4 балла)

А.



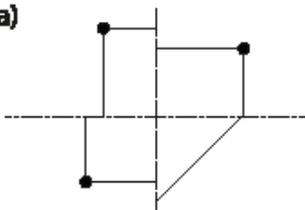
Б.



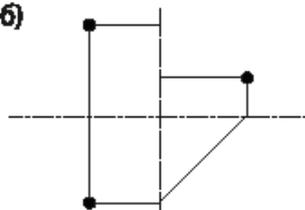
1.-А. 2.-Б.

5. В каком варианте все три проекции соответствуют друг другу? (4 балла)

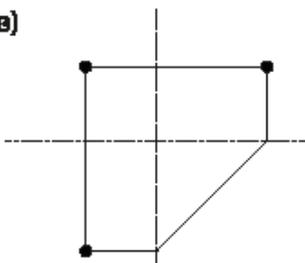
а)



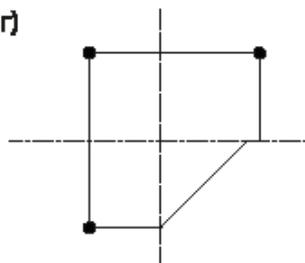
б)



в)

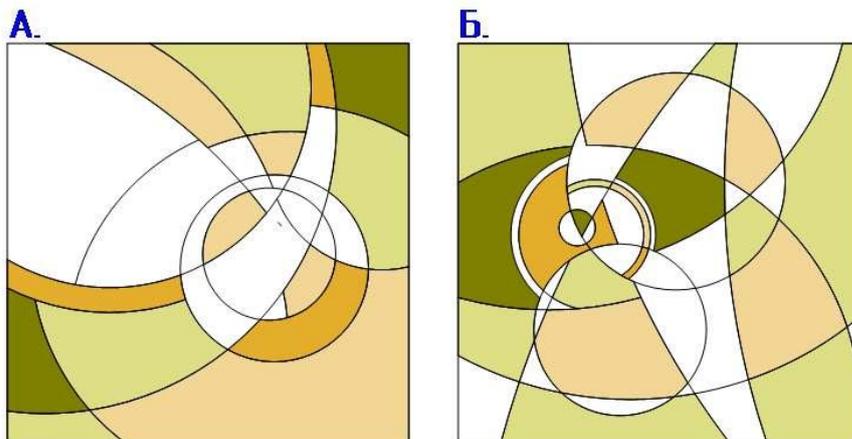


г)



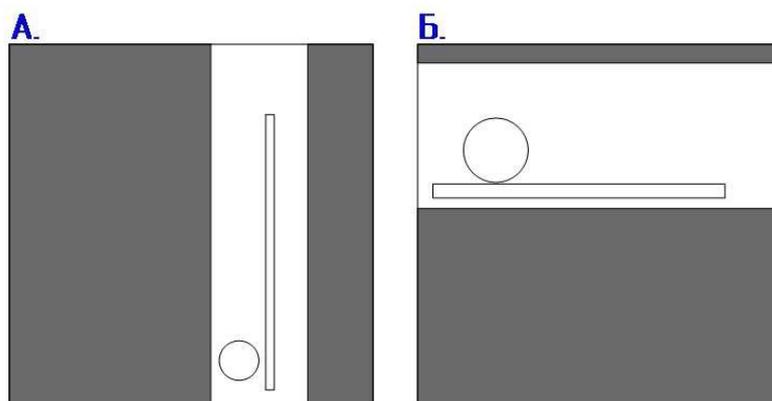
1.А 2.Б 3.В 4.Г

6. В какой из композиций центр выявлен слабее? (4 балла)



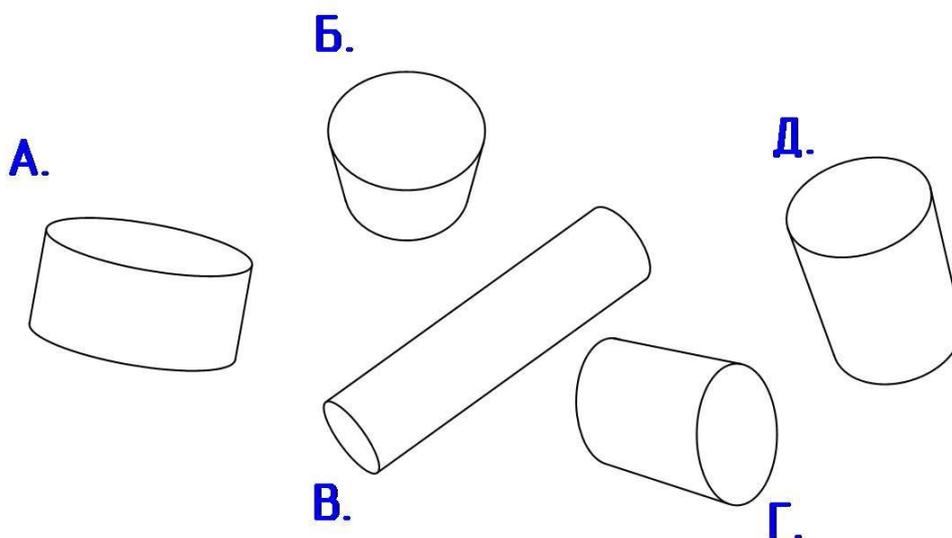
1.-А. 2.-Б.

7. Какая из плоскостных композиций соответствует девизу «ПОДАВЛЕНИЕ» (4 балла)



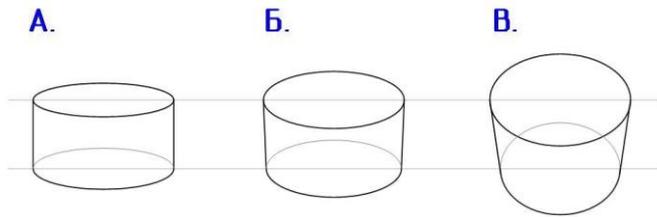
1.-А. 2.-Б.

8. Какой из отображённых цилиндров нарисован НЕ ПРАВИЛЬНО? (4балла)



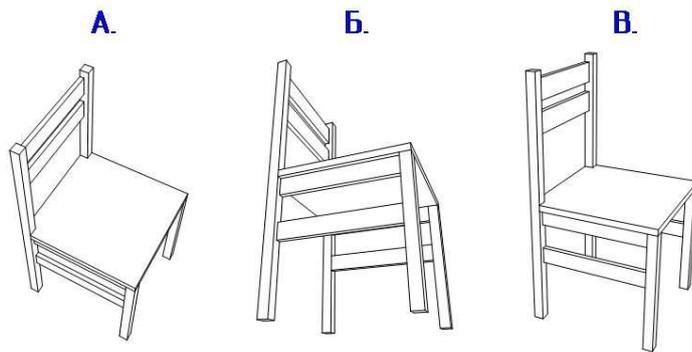
1.-А. 2.-Б. 3.-В. 4.-Г. 5.-Д. 6.- Все нарисованы правильно

9. Какой из цилиндров выше остальных? (4 балла)



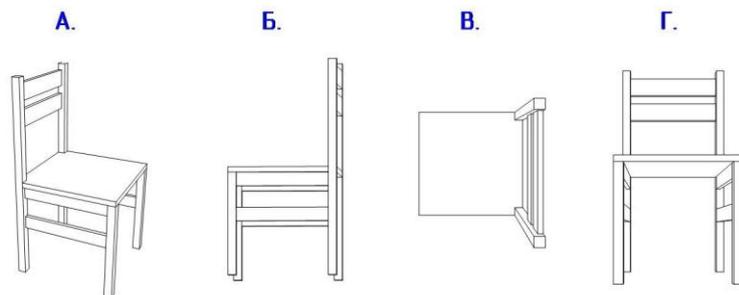
1.-А. 2.-Б. 3.-В. 4.- Все одинаковы по высоте

10. Какой из нарисованных в перспективе стульев находится дальше (ВЫШЕ ИЛИ НИЖЕ) от линии горизонта, при условии, что все стулья стоят на горизонтальной поверхности? (4 балла)



1.-А. 2.-Б. 3.-В.

11. Какой стул нарисован НЕ в перспективном отображении? (4 балла)



1.-А 2.-Б 3.-В 4.-Г 5.-Все стулья нарисованы в перспективе.

1. На каком изображении линия пересечения двух геометрических фигур (6-угольной призмы и пирамиды) нарисована верно? (7 баллов)

