

Тема 4

Прямая и точка в плоскости.  
Пересечение прямой с проецирующей плоскостью.

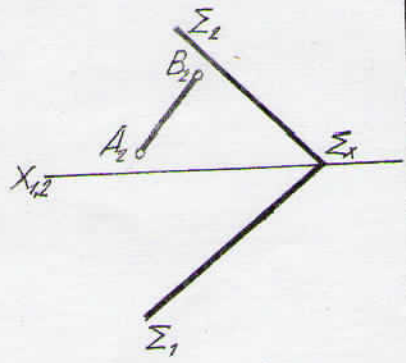
Вариант N. 1

Студент

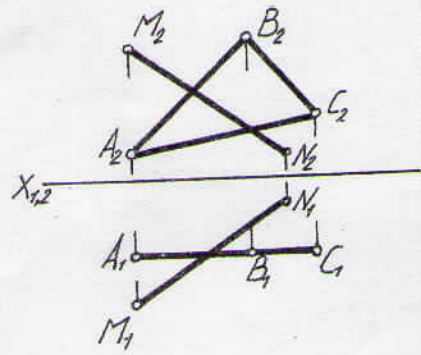
Группа

Ответ

1. Построить горизонтальную проекцию отрезка АВ при условии его принадлежности п-ти  $\Sigma$ .  
Определить его Н.В.



2. Записать название п-ти  $\Delta ABC$ .  
Определить удаление от п-ти  $\Pi_4$  точки пересечения прямой  $MN$  с плоскостью  $\Delta ABC$ .



3. Через отрезок АВ провести горизонтально-проецирующую п-ть.  
Отметить на чертеже угол её наклона к п-ти проекции  $\Pi_2$ .

