Вариант2.

1. Постройте точку пересечения прямой АВ с плоскостью MDK.

D

D

D

A

M

N

K

B

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Постройте сечение тетраэдра плоскостью, проходящей через точки А, В и С; C(MDN).   N  K  M  A  B  C | 1. Постройте сечение тетраэдра плоскостью, проходящей через точки А, В и С.   N  K  M  B  C  A |

1. Постройте точки пересечения прямой МN с плоскостями (АВB1) и (А1В1С1)

B1

N

M

P

M

N

D

A

B

C

D

A1

C1

D1

M

N

1. Постройте сечение, проходящее через отмеченные точки.

|  |
| --- |
|  |