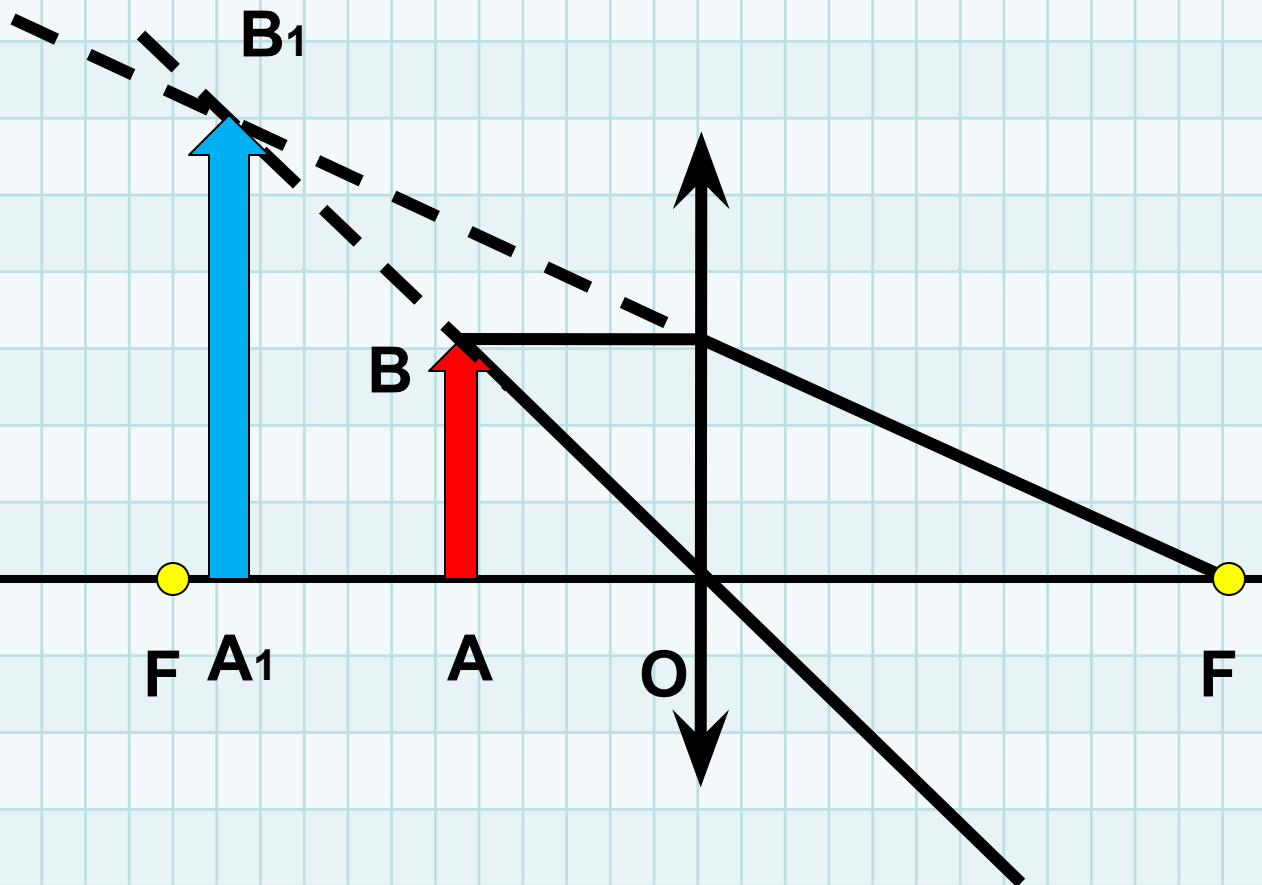


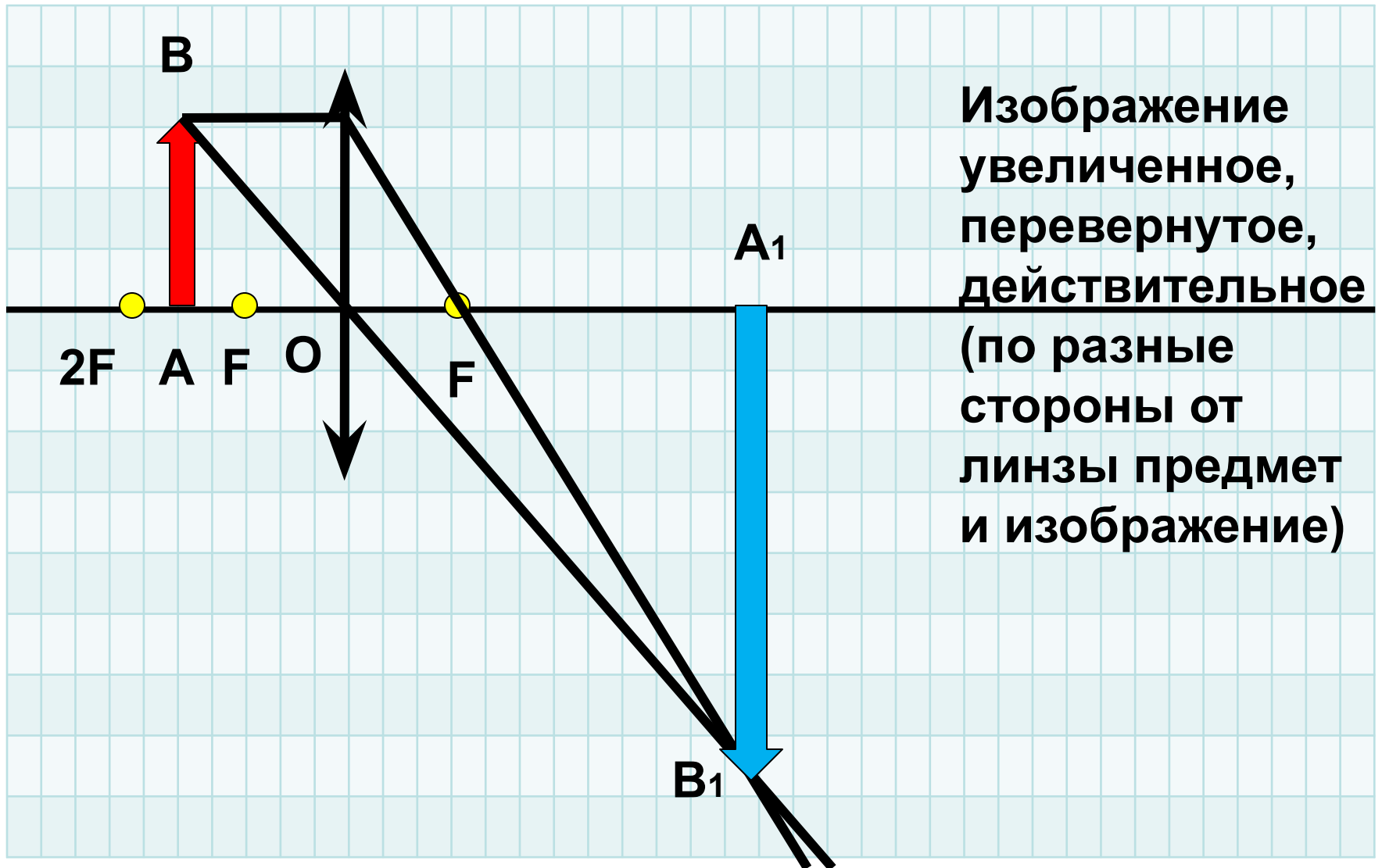
**Приготовьтесь к построению!**

1.  $d < F$  (предмет АВ находится между линзой и ее фокусом)

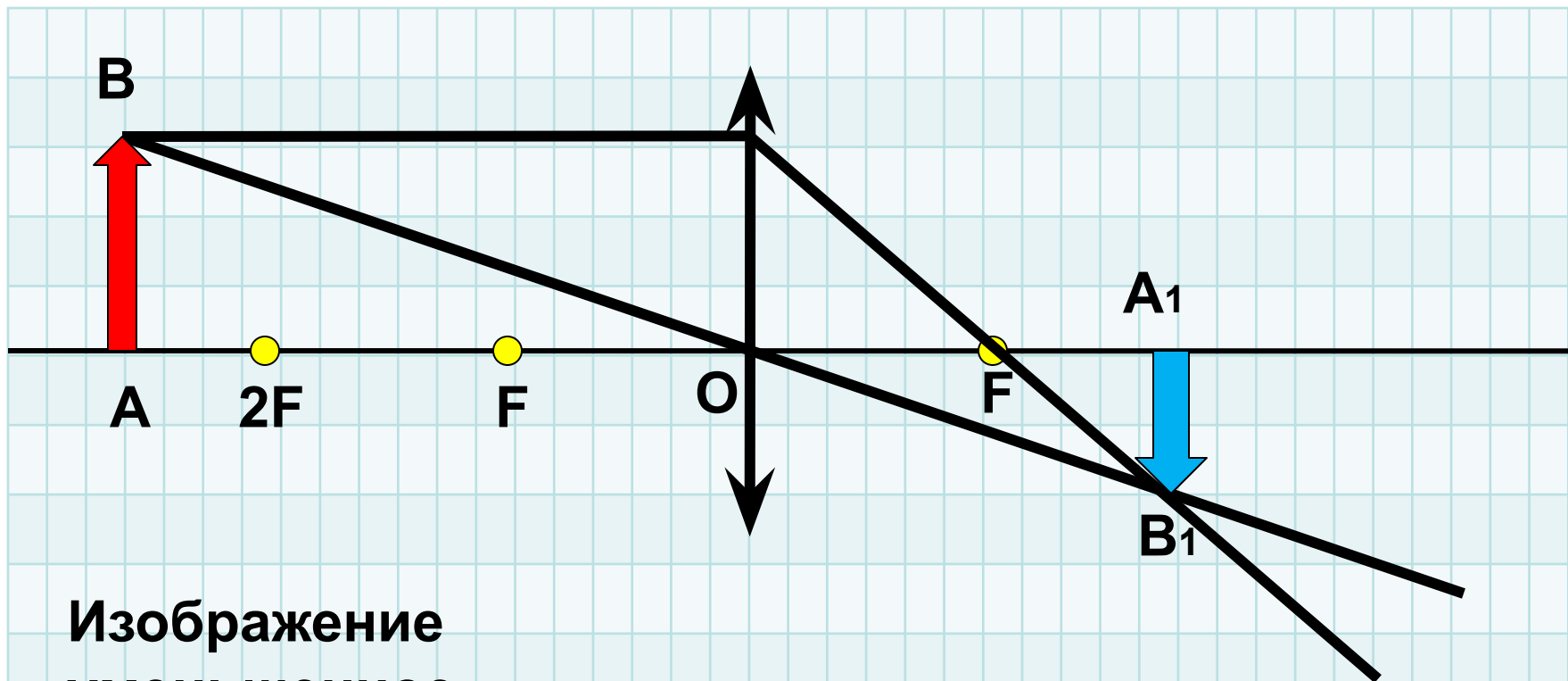
Изображение  
увеличенное,  
прямое,  
мнимое (по  
одну сторону  
от линзы  
предмет и  
изображение)



2.  $F < d < 2F$  (предмет АВ находится между фокусом и ее двойным фокусом)

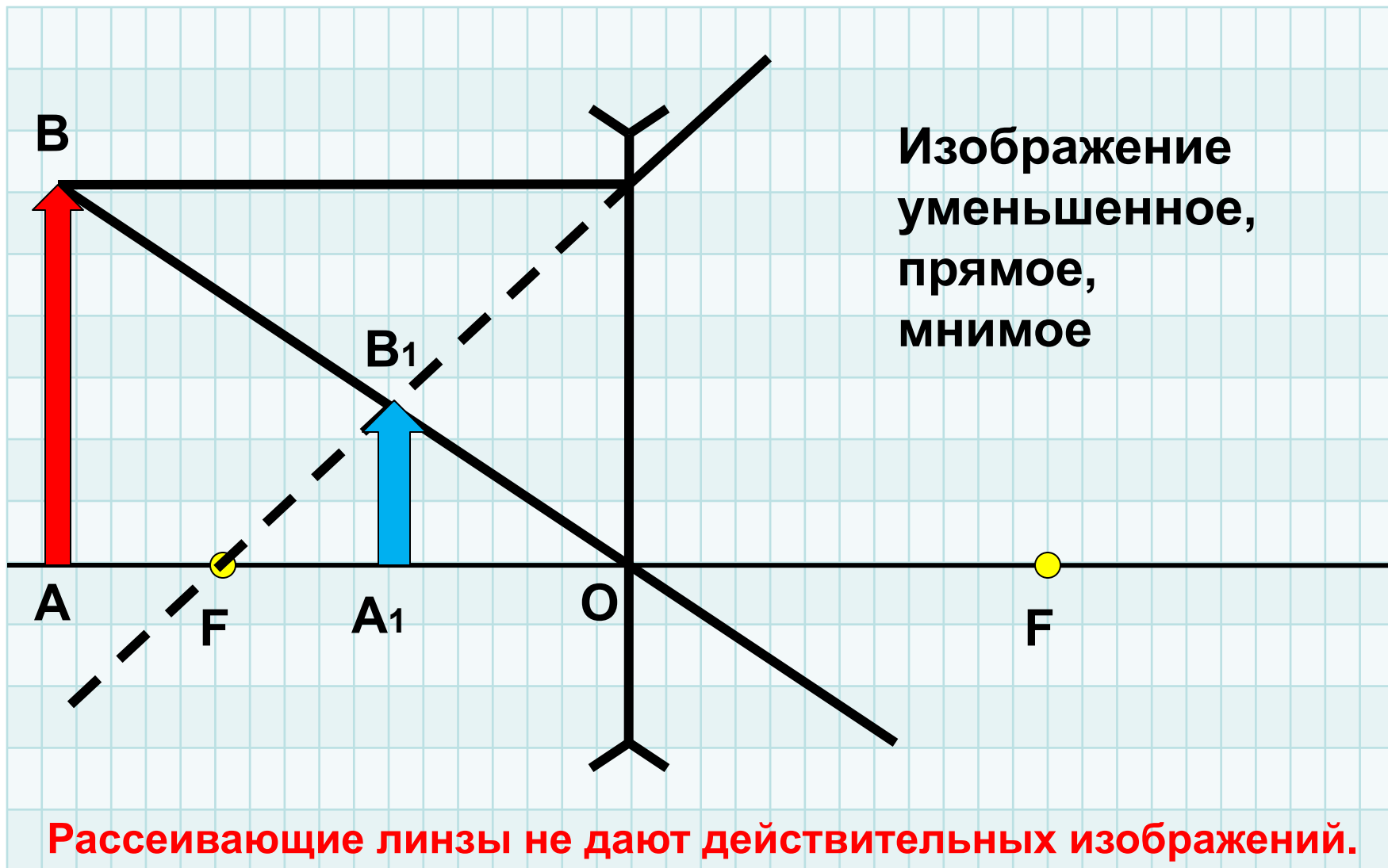


### 3. $d > 2F$ (предмет АВ находится за двойным фокусом линзы)

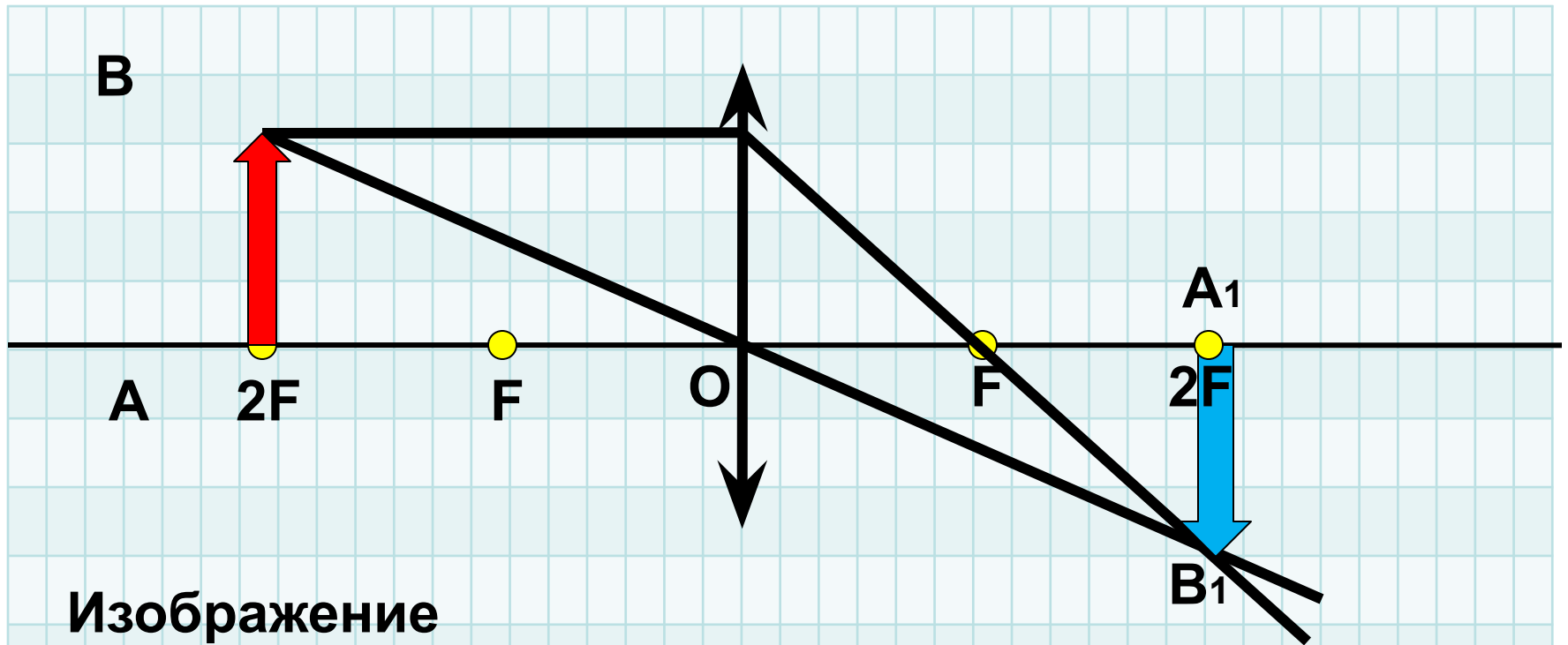


**Изображение  
уменьшенное,  
перевернутое,  
действительное**

# Изображение, получаемое с помощью рассеивающей линзы



# Упражнение 34 №1



Изображение  
перевернутое,  
действительное,  
равное по размерам.

# Домашнее задание

## §67 Упр 34 (закончить)

uspendisse aliquam nibh sit amet  
isus commodo pulvinar. Suspendis  
ollicitudin, velit  
t nisl. Proin modo, magna e  
rem consuetuer leo, sed iacu  
faecenas leo. Donec eu torto  
ortor eu ula. Quisque eget ni  
uismod puris rutrum arcu noi  
ibendu velit nec laoreet non  
gestas d  
sculis sen a rhoncus massa oi