

...Возьми перо

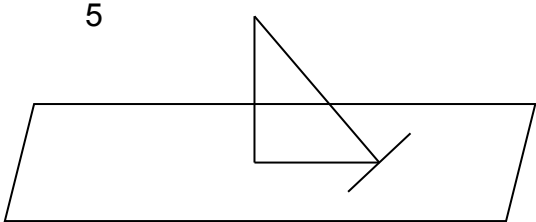
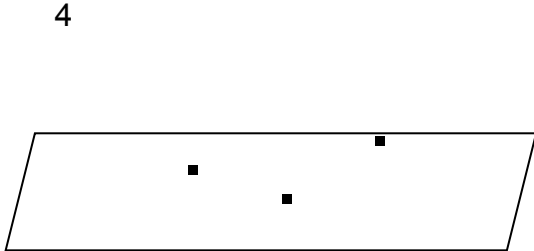
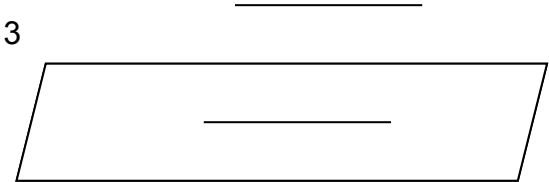
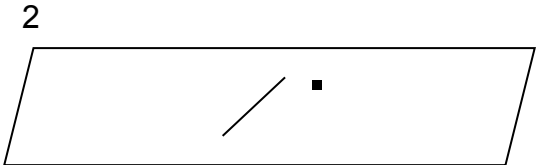
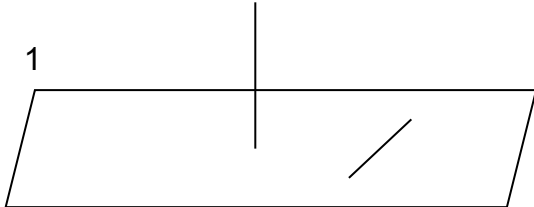
и чистый лист бумаги

и перпендикуляр стоймя

восставь, как небесам опору...

И. Бродский

«ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОРТРЕТЫ»



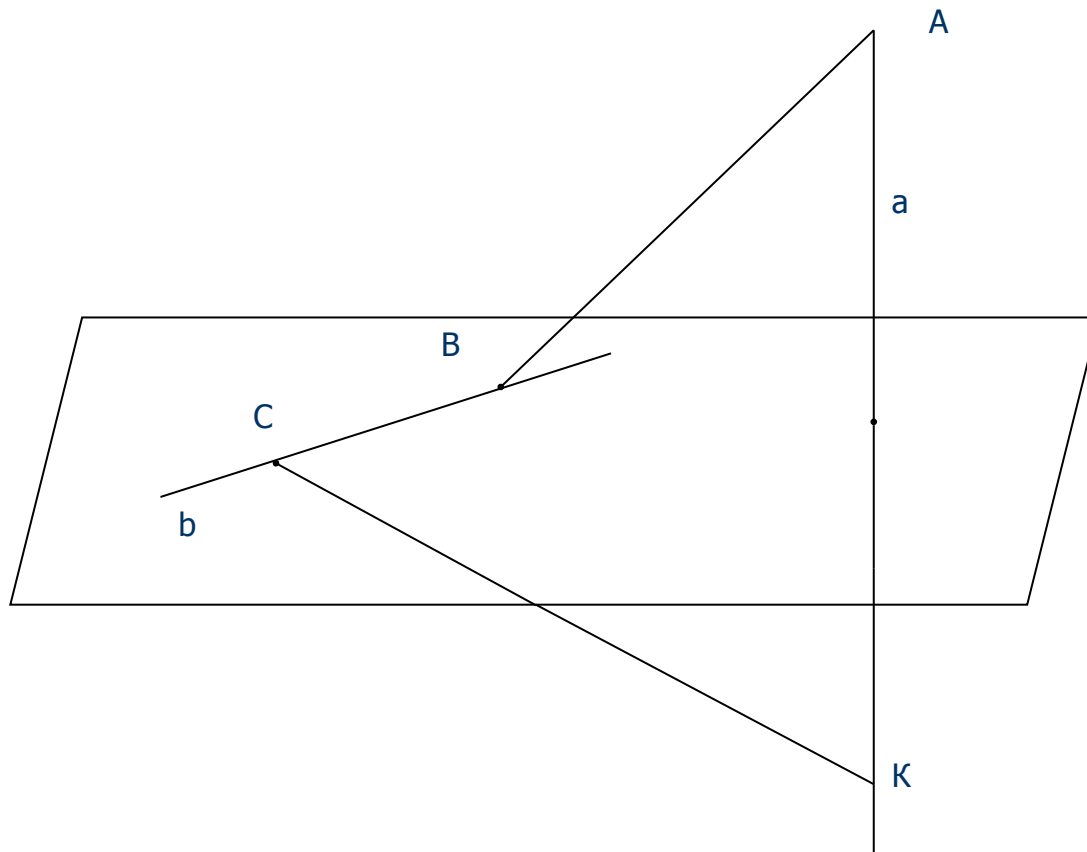
$$a \perp \alpha$$

$$b \subset \alpha$$

$$AB \perp b$$

$$KC \perp b$$

Найти ошибку.



***Итак, кому ж как не
мне, катету, незриму, нему,
доказывать тебе вполне
обыденную теорему
обратную, где, муча глаз
доказанных обильем пугал,
жизнь требует найти от нас,
то, чем располагаем: угол!***



Тараторка.

Угол между a и α ,
Без сомненья, равен ϕ .
Угол между a и β ,
Как ни странно, тоже ϕ .
Утверждают, что в ответе
 $\alpha \parallel \beta$.

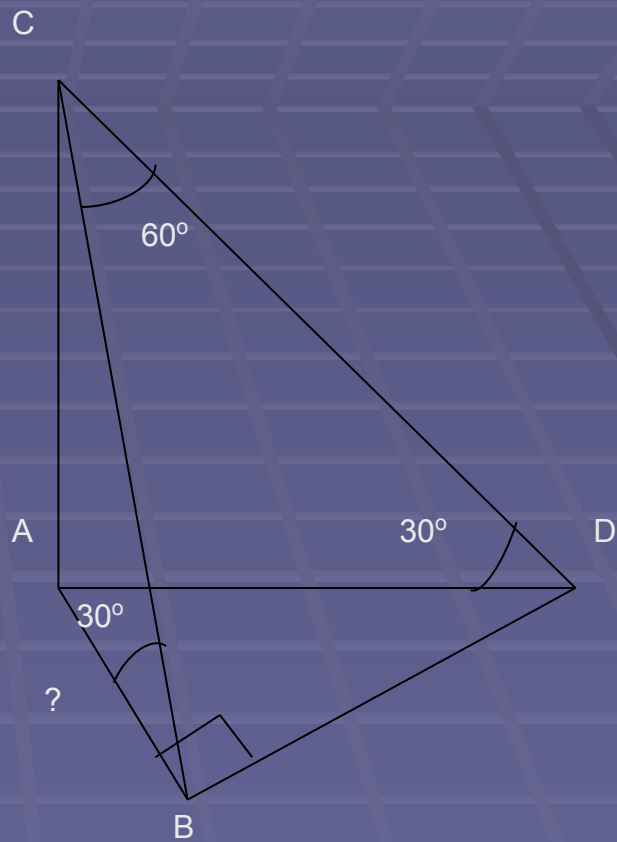
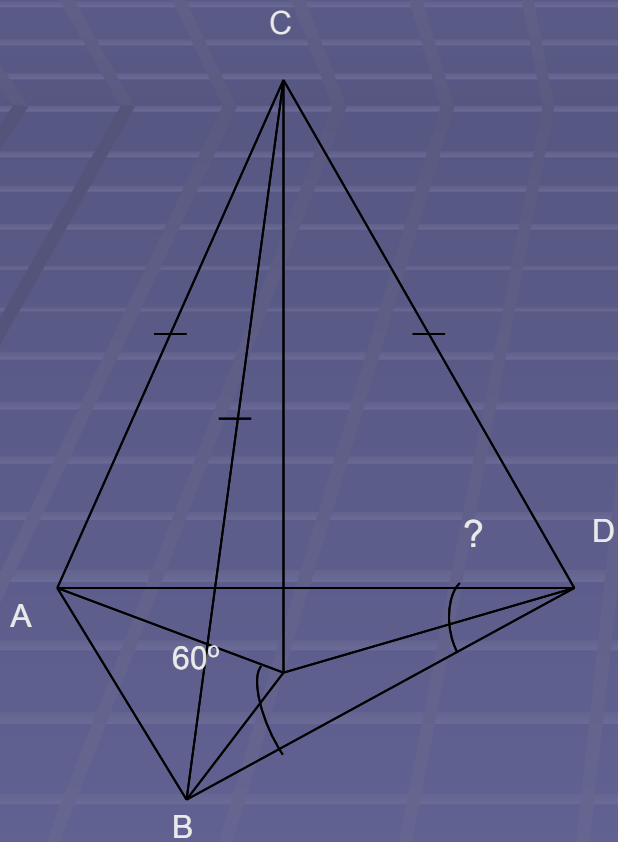
Угол между a и α ,
Без сомненья, равен ϕ .
Угол между b и α ,
Как ни странно, тоже ϕ .
Разнеслась вокруг молва –
Параллельны b и a !

Избавляйтесь без сомнений
От неверных утверждений!
Спутник всех изобретений –
Независимость от мнений!



*Прячет с помощью пирамид
Горизонтальность свою земля*



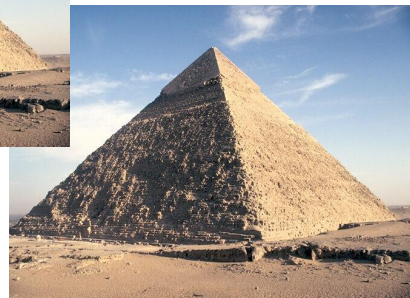
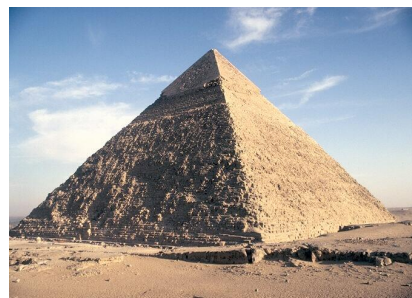


$R = \sqrt{3}$ – радиус окружности, описанной около $\triangle ABD$



*Геометр отправился в Египет
Посмотреть на параллелепипед.
И представьте вы его обиду,
Когда он увидел пирамиду.*

В. Берестов



*Там, за нигде, за его пределом —
Чёрным, бесцветным, возможно, белым —
Есть какая — то вещь, предмет.
Может быть, тело.*

И. Бродский. «Лагуна»