

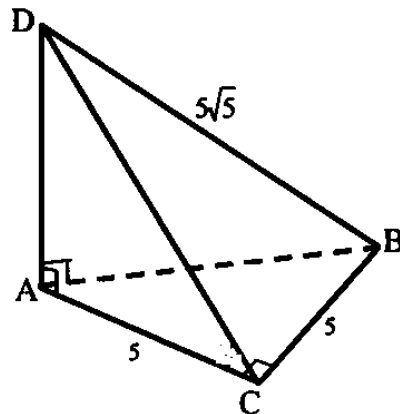
Г-10.

Домашнее задание по геометрии к 28 февраля.

№1.

Дано: $ABCD$ – тетраэдр, $\angle DAB = \angle DAC = \angle ACB = 90^\circ$,
 $AC = CB = 5$, $DB = 5\sqrt{5}$.

Найти: двугранный угол $ABCD$.



№2.

Дано: $ABCD$ – тетраэдр; $AD \perp ABC$;

$DC = 8$ см, $CB = 6$ см;

$\angle DCB = 90^\circ$, $\angle DBA = 45^\circ$

Найти: AD .

