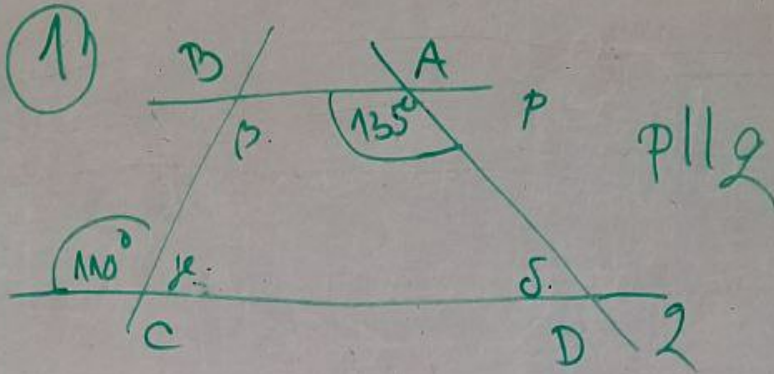


Тригонема за бисм



$$\alpha = 180^\circ - 110^\circ \text{ (сполъашњи } \text{УГАО)}$$

$$\alpha = 70^\circ$$

$$\beta = 180^\circ - 70^\circ = 110^\circ$$

$$\beta = 180^\circ - 135^\circ = 45^\circ$$

④ Решити неједначину:

$$-3x - \left(1\frac{1}{4} + 2\frac{1}{8}\right) \geq -1,125$$

$$-3x - \left(\frac{5}{4} + \frac{17}{8}\right) \geq \frac{-1125}{1000} \quad | : 25$$

$$-3x - \left(\frac{10+17}{8}\right) \geq \frac{-45}{50}$$

$$-3x - \frac{27}{8} \geq -\frac{9}{2}$$

$$-3x \geq \frac{27}{8} - \frac{9}{2}$$

$$-3x \geq \frac{18}{8}$$

$$x \leq \frac{18}{8} : (-3) \quad x \leq \frac{18}{8} \cdot \frac{-1}{3} \quad x \leq \frac{-3}{3}$$

лисмечи

$$\textcircled{3} \text{ a) } x : 3 \frac{1}{3} = -3 \frac{3}{4}$$

$$x : \frac{10}{3} = -\frac{15}{4} \quad | \cdot \frac{10}{3}$$

$$x = -\frac{15}{4} \cdot \frac{10}{3}$$

$$x = -\frac{25}{2} = -12 \frac{1}{2}$$

$$\text{б) } (x - \frac{1}{2}) \cdot (-\frac{1}{2}) = -1 \frac{1}{4} \quad /: (-\frac{1}{2})$$

$$x - \frac{1}{2} = \frac{5}{4} \quad /: (-\frac{1}{2})$$

$$x - \frac{1}{2} = -\frac{5}{2} \quad (+\frac{1}{2})$$

$$x = \frac{5}{2} + \frac{1}{2}$$

$$x = \frac{6}{2} = 3$$

$$x = -\frac{3}{3}$$

① 626, 627.

② 692, 693. - а) б) в) г) - 1 група
763, 764. - 2 группа

③ ЈЕДНАЧИНА

а) 771.
770.

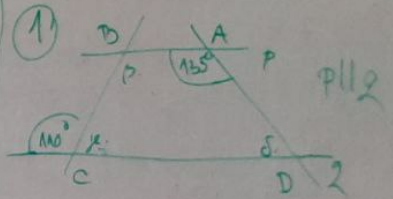
б) 780.
781.

④

814.
НЕЈЕДНАЧИНА

АБСОЛЮТНА
ВРЕДНОСТ
НЕЋЕ
БИТИ!!!

Тријаголна за симетрија



$$\alpha = 180^\circ - 110^\circ \text{ (СПОЛЪВАШЪИ УГЛОТ)}$$
$$\alpha = 70^\circ$$

$$\beta = 180^\circ - 70^\circ = 110^\circ$$

$$\delta = 180^\circ - 135^\circ = 45^\circ$$

④ Решит неједначини: