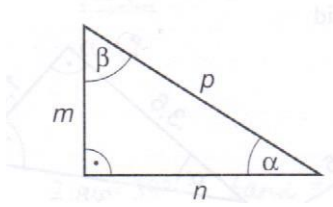


**KODUNE TÖÖ nr 2 MATEMAATIKAST**  
**10. KLASSILE (0-kursus)**

1. Leidke mitu protsenti arv 35 moodustab arvust 700.
2. Memmel oli 50 tibupoega, kelledest 30% olid kanapojad. Mitu kukepoega oli memmel?
3. Tähistage joonisel antud täisnurkne kolmnurk. Kirjutage selle joonise põhjal välja, millega võrdub  $\sin \alpha$ ,  $\sin \beta$ ,  $\cos \alpha$ ,  $\cos \beta$ ,  $\tan \alpha$  ja  $\tan \beta$ .



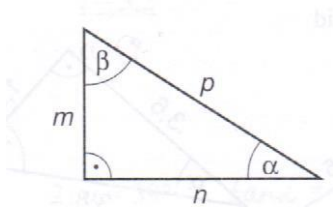
4. Arvutage täisnurkse kolmnurga kaatedid, kui hüpotenuus on 10 cm ja nurk  $\alpha = 30^\circ$ . Tehke joonis.

5. Joonestage funktsiooni  $y = -2x + 1$  graafik.  
**EDU TEILE!**



**KODUNE TÖÖ nr 2 MATEMAATIKAST**  
**10. KLASSILE (0-kursus)**

1. Leidke mitu protsenti arv 35 moodustab arvust 700.
2. Memmel oli 50 tibupoega, kelledest 30% olid kanapojad. Mitu kukepoega oli memmel?
3. Tähistage joonisel antud täisnurkne kolmnurk. Kirjutage selle joonise põhjal välja, millega võrdub  $\sin \alpha$ ,  $\sin \beta$ ,  $\cos \alpha$ ,  $\cos \beta$ ,  $\tan \alpha$  ja  $\tan \beta$ .



4. Arvutage täisnurkse kolmnurga kaatedid, kui hüpotenuus on 10 cm ja nurk  $\alpha = 30^\circ$ . Tehke joonis.

5. Joonestage funktsiooni  $y = -2x + 1$  graafik.  
**EDU TEILE!**

