

9 դասարան

Խնդիր 1

$$a^3 - 24a = b^3 - 24b$$

2 միավոր

$$a^2 + ab + b^2 = 24$$

+3 միավոր

Ավարտել խնդիրը

+2 միավոր

Խնդիր 2

Ապացուցել, որ $n=3$

3 միավոր

Ապացուցել, որ Y -ը X -ի էլեմենտների զույգ առ զույգ գումարների բազմությունն է

+1 միավոր

$$X = \{x, y, x + y\}$$

+1 միավոր

$$x + y = 3 \text{ դեպքը}$$

+1 միավոր

$$x = 3 \text{ դեպքը}$$

+1 միավոր

Մանր թերությունների համար կարող է հանվել մեկ միավոր

Խնդիր 3

$$\angle COP = \angle OPH$$

1 միավոր

$$\angle HMP = \angle HBP$$

+3 միավոր

Ավարտել խնդիրը

+3 միավոր