

- k odevzdání do čtvrtka 4. 2. 2021 do 16 hodin, řešení vyfotit a poslat na adresu kubovad@skolazh.cz

1. Vypočítej hodnotu zadaného výrazu: $-2x + 6y - 7$

a) $x = 3, y = 8$

H = _____

b) $x = -4, y = 0$

H = _____

c) $x = 0, y = -8$

H = _____

d) $x = 100, y = -10$

H = _____

ÚLOHY 2 a 3 řeš s pomocí KALKULAČKY.

2. a) Vypočítej obvod a obsah papírového kruhu s poloměrem 18 cm.

b) Jirka si dvě pětiny kruhu odstříhnul. Kolik to bylo cm^2 ?

N:

3. Válec (nádoaba) má výšku $v = 25$ cm a poloměr kruhové podstavy měří 14 cm.

a) Vypočítej objem válcové nádoby. b) Vejde se do nádoby 17 litrů vody?

N: