

問題番号
09M04_K1L1_02
レベル
☆☆☆

うんな進学塾
中3 第4章 2次関数①～③
練習問題 Level-1-2

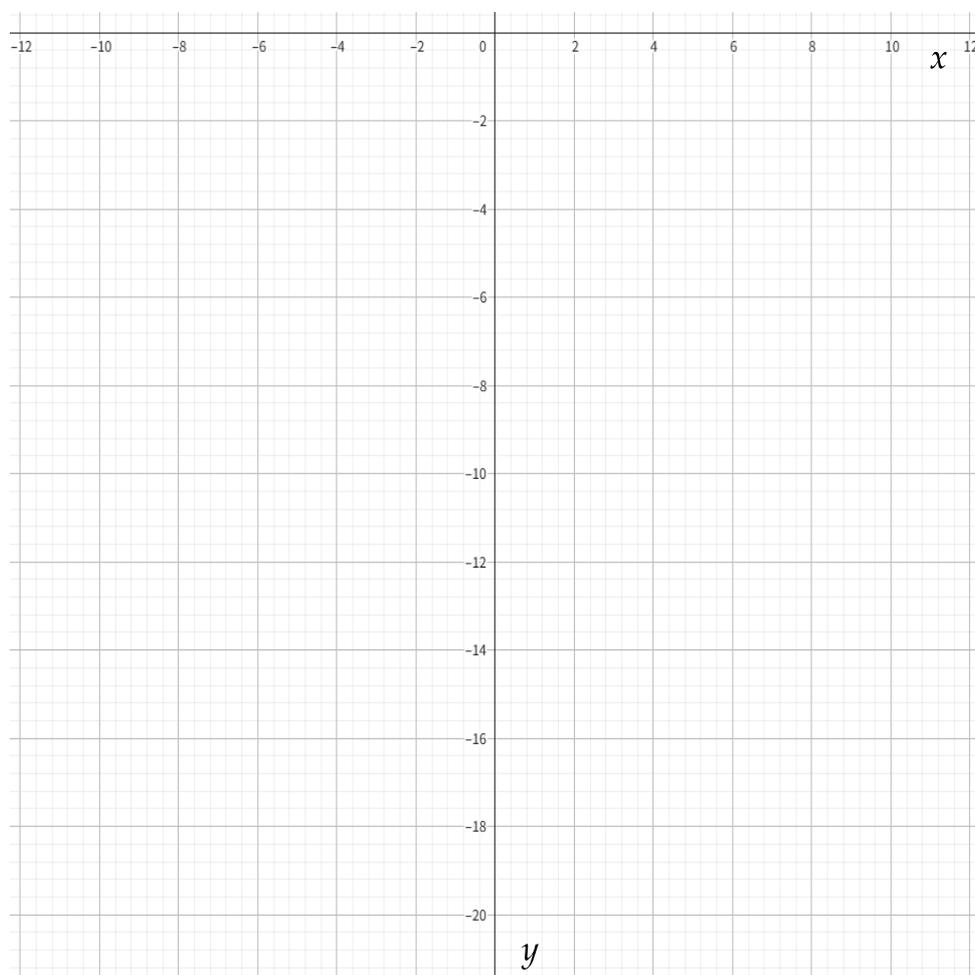
うんな進学塾HP



1. 関数 $y = -\frac{1}{5}x^2$ について、次の問いに答えなさい。

(1) 下の表を完成させグラフを書きなさい。

x	-10	-8	-6	-4	0	4	6	8	10
y		$-\frac{64}{5}$			0			$-\frac{64}{5}$	



(2) x が4から10に増加するときの変化の割合を求めなさい。

(3) x の変域が $-5 \leq x \leq -1$ の時の y の変域を求めなさい。

(4) x の変域が $-3 \leq x \leq 4$ の時の y の変域を求めなさい。

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----