

平均変化率の求め方.

$y = x^2 - 2x + 2$ の x が 1 から 3 まで 変化する場合.

x は 1 から 3 までに,

$$3 - 1 = 2$$

増えている.

x が 1 のとき y は

$$1^2 - 2 \times 1 + 2 = 1$$

x が 3 のとき y は

$$3^2 - 2 \times 3 + 2 = 5$$

よって, 1 から 5 までに

$$5 - 1 = 4$$

増えている

平均変化率は x と y の増加量を用いて.

$$\frac{4}{2} = 2$$

よって 2 が答え
