

☆速さ・平均点・濃度の公式の扱いかた (覚えるのは1つで十分！！⇒残りは変形で導く)

・距離＝速さ×時間

速さ＝距離/時間

時間＝距離/速さ

・平均点＝合計点/人数

合計点＝人数×平均点

人数＝合計点/平均点

・濃度＝食塩の重さ/食塩水の重さ

食塩の重さ＝食塩水の重さ×濃度

$$\text{食塩水の重さ} = \frac{\text{食塩の重さ}}{\text{濃度}}$$

★以下の計算と本質的に同じ

$$6 = 2 \times 3$$

$$8 = 2 \times 4$$

$$6 \div 2 = 3$$

$$8 \div 2 = 4$$

$$6 \div 3 = 2$$

$$8 \div 4 = 2$$