

## 数学（比例・反比例の利用⑤・みはじの基本編）

⑥ Aさんの家からBさんの家まで、毎分80mの速さで歩いていくと30分かかる。この道のりを毎分 $x$ mの速さでいくと $y$ 分かかるとする。

①  $y$ を $x$ の式で表すと？

② 毎分100mの速さで行くと何分かかる？

③ 8分で着くには、  
毎分何mの速さで行かなければいけない？