



単位量あたりの  
大きさ 22

● 仕事の速さから  
仕事量を求める



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ Aの機械はある製品を2時間で66個生産し、Bの機械では同じ製品を15分間で8個生産します。

① A、Bどちらの機械の方が、この製品を生産するのが速いですか。

<筆算>

式

答え： \_\_\_\_\_

② A、Bの機械をそれぞれ3時間使ったとき、生産できる製品はどちらが何個多いですか。

<筆算>

式

答え： \_\_\_\_\_



単位量あたりの  
大きさ 22

◎ 仕事の速さから  
仕事量を求める



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

・ Aの機械はある製品を2時間で66個生産し、Bの機械では同じ製品を15分間で8個生産します。

① A、Bどちらの機械の方が、この製品を生産するのが速いですか。

<筆算>

式

$$Aの機械 : 66 \div 2 = 33$$

$$Bの機械 : 60 \div 15 = 4$$

$$8 \times 4 = 32$$

答え： Aの機械

② A、Bの機械をそれぞれ3時間使ったとき、生産できる製品はどちらが何個多いですか。

<筆算>

式

$$Aの機械 : 33 \times 3 = 99$$

$$Bの機械 : 32 \times 3 = 96$$

$$99 - 96 = 3$$

答え： Aが3個多い

