



単位数あたりの
大きさ 22

● 仕事の速さから
仕事量を求める

12

日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ Aの機械はある製品を12分間で8個生産し、Bの機械では同じ製品を4時間で168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2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

12

日にち： 月 日

名まえ

- ・ Aの機械はある製品を12分間で8個生産し、Bの機械では同じ製品を4時間で168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

$$Aの機械：60 \div 12 = 5$$

$$8 \times 5 = 40$$

$$Bの機械：168 \div 4 = 42$$

答え： Bの機械

- ② A、Bの機械をそれぞれ2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

$$Aの機械：40 \times 2 = 80$$

$$Bの機械：42 \times 2 = 84$$

$$84 - 80 = 4$$

答え： Bが4個多い

