



単位量あたりの
大きさは 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3時間で129個生産し、Bの機械では同じ製品を3分間で2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

1分あたりで調べると
めんどくさいよ



答え： _____

② A、Bの機械をそれぞれ4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： _____



単位数あたりの
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3時間で129個生産し、Bの機械では同じ製品を3分間で2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

$$Aの機械：129 \div 3 = 43$$

$$Bの機械：60 \div 3 = 20$$

$$2 \times 20 = 40$$

1分あたりで調べると
めんどくさいよ



答え： Aの機械

② A、Bの機械をそれぞれ4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

$$Aの機械：43 \times 4 = 172$$

$$Bの機械：40 \times 4 = 160$$

$$172 - 160 = 12$$

答え： Aが12個多い

