



単位数あたりの
大きき 22

● 仕事の速さから
仕事量を求める

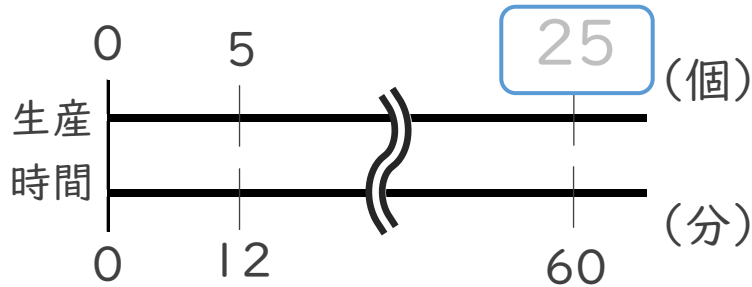


日にち： 月 日

名まえ _____

・ Aの機械はある製品を1時間で24個生産し、Bの機械では同じ製品を12分間で5個生産します。次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① Bの機械は1時間で何個生産できますか。 <筆算>



式： 1時間 = 60分

$$60 \div 12 = 5$$

$$5 \times 5 = 25$$

答え： 25 個

② 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。

Aが1時間に 24 個

Bが1時間に 25 個

答え： Bの機械

③ 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： $24 \times 4 = 96$

Bの機械： $25 \times 4 = 100$

$$100 - 96 =$$

答え： _____



単位量あたりの
大きさを22

● 仕事の速さから
仕事量を求める

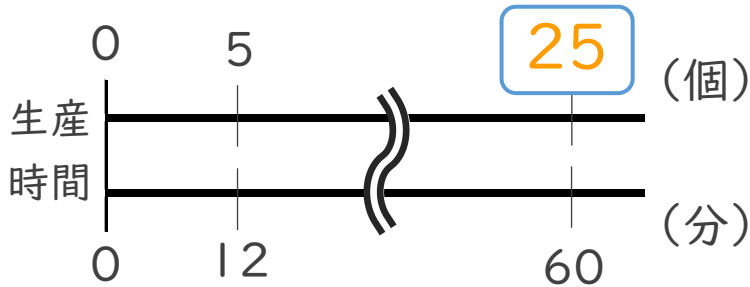


日にち： 月 日

名まえ _____

・ Aの機械はある製品を1時間で24個生産し、Bの機械では同じ製品を12分間で5個生産します。次の問いに答えなさい。(うすい字はなぞりましょう。)

① Bの機械は1時間で何個生産できますか。 <筆算>



式： 1時間 = 60分

$$60 \div 12 = 5$$

$$5 \times 5 = 25$$

答え： 25 個

② 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。

Aが1時間に 24 個

Bが1時間に 25 個

答え： Bの機械

③ 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： $24 \times 4 = 96$

Bの機械： $25 \times 4 = 100$

$$100 - 96 = 4$$

答え： Bが4個多い

