



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3時間で21個生産し、Bの機械では同じ製品を20分間で2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 Aの機械は1時間で何個生産できますか。 <筆算>

式： $21 \div 3 = 7$

答え： _____

② Bの機械は1時間で何個生産できますか。 <筆算>

式：

答え： _____

③ 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。

答え： _____

④ A、Bの機械をそれぞれ8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：

Bの機械：

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3時間で21個生産し、Bの機械では同じ製品を20分間で2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 Aの機械は1時間で何個生産できますか。 <筆算>

式： $21 \div 3 = 7$

答え：7 個

② 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

$60 \div 20 = 3$

$2 \times 3 = 6$

答え：6 個

③ 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。

答え：Aの機械

④ A、Bの機械をそれぞれ8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： $7 \times 8 = 56$

Bの機械： $6 \times 8 = 48$

$56 - 48 = 8$

答え：Aが8個多い

