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

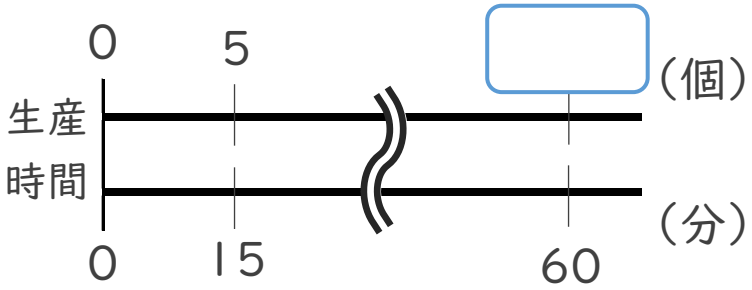
2

日にち：　　月　　日

名まえ

・Aの機械はある製品を１時間で21個生産し、Bの機械では同じ製品を15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÷15 ＝ 4

5×4 ＝

答え：

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　　個

Bが１時間に　　個

答え：

③ A、Bの機械をそれぞれ５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：21×5＝105

Bの機械：

答え：

すらすらぷりんと

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

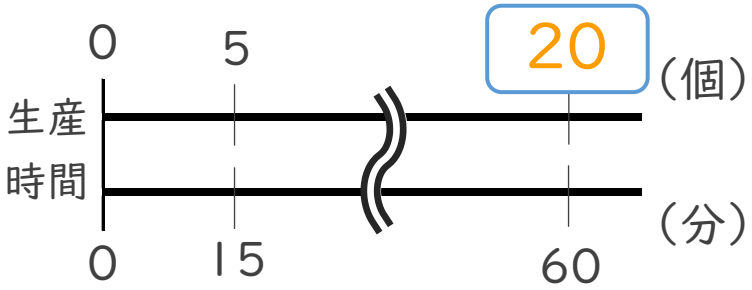
2

日にち：　　月　　日

名まえ

・Aの機械はある製品を１時間で21個生産し、Bの機械では同じ製品を15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÷15 ＝ 4

5×4 ＝ 20

答え：　20　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 21 個

Bが１時間に 20 個

答え：　Aの機械

③ A、Bの機械をそれぞれ５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：21×5＝105

Bの機械：20×5＝100

105－100 ＝ 5

答え：Aが５個多い

すらすらぷりんと