

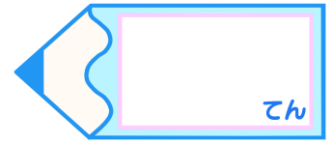


単位数あたりの  
大きさ 22

● 仕事の速さから  
仕事量を求める

15

目指せ100点!



名まえ

---

・ Aの機械はある製品を3時間で132個生産し、Bの機械では同じ製品を10分間で7個生産します。(各50点)

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：

---

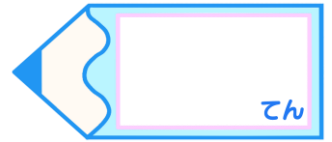


単位数あたりの  
大きさ 22

◎ 仕事の速さから  
仕事量を求める

15

目指せ100点!



名まえ

・ Aの機械はある製品を3時間で132個生産し、Bの機械では同じ製品を10分間で7個生産します。(各50点)

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

$$Aの機械 : 132 \div 3 = 44$$

$$Bの機械 : 60 \div 10 = 6$$

$$7 \times 6 = 42$$

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

$$Aの機械 : 44 \times 4 = 176$$

$$Bの機械 : 42 \times 4 = 168$$

$$176 - 168 = 8$$

答え : Aが8個多い

