

計算のきまり

4年 ___組 ___番

名前 _____

めあて：計算のきまりを使って、
正しく計算することができる。

① 計算をしましょう。

① $850 - (300 + 50) = 850 - 350 = 500$

② $270 + (160 + 70) = 270 + 230 = 500$

③ $(24 + 36) \times 4 = 60 \times 4 = 240$

④ $840 \div (10 + 11) = 840 \div 21 = 40$

⑤ $5 + 15 \times 3 = 5 + 45 = 50$

⑥ $360 - 180 \div 3 = 360 - 60 = 300$

⑦ $7 \times 9 - 9 \div 3 = 63 - 3 = 60$

⑧ $7 \times (9 - 9 \div 3) = 7 \times (9 - 3) = 7 \times 6 = 42$



式の中のかけ算やわり算は、たし算やひき算より先に計算するよ。

② □にあてはまる数を書きましょう。

① $(20 + 3) \times 15 = 20 \times \boxed{15} + 3 \times 15$



ぶんばい 分配のきまりだね。

② $26 + 14 = \boxed{14} + 26$



交かんのきまりだね。

③ $97 \times 2 = (\boxed{100} - 3) \times 2$



100を使って97を表そう。

④ $(6 \times 3) \times 8 = 6 \times (\boxed{3} \times 8)$

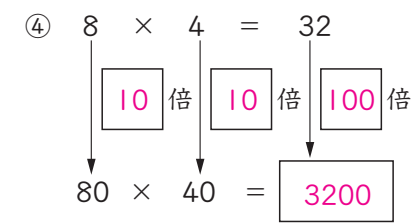
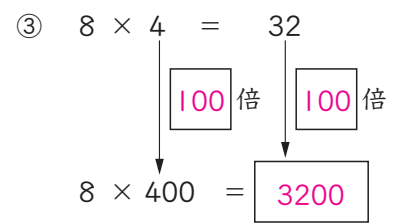
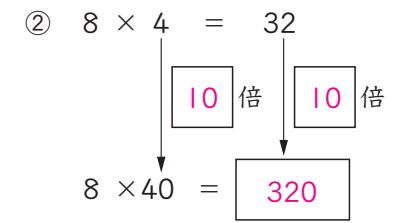
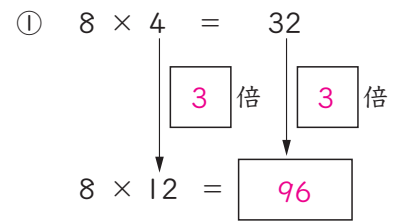


けっさう 結合のきまりだね。

③ $8 \times 4 = 32$ をもとにして、下の□にあてはまる数を書きましょう。



かける数が○倍になると、積も○倍になるね。



④ 下の①、②、③の問題に合う式を、下のア、イ、ウから選んで、記号で答えましょう。

① 1つ120円のハンバーガーと、1つ90円のジュースをセットにして買います。2セット買うと、代金はいくらですか。



② 1つ120円のハンバーガーを1つと、1つ90円のジュースを2つ買います。代金はいくらですか。



③ 1つ120円のハンバーガーを2つと、1つ90円のジュースを1つ買います。代金はいくらですか。



- ア $120 \times 2 + 90$ イ $120 + 90 \times 2$ ウ $(120 + 90) \times 2$