



4 小数のかけ算

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

① 次の計算をしましょう。

$$(1) 3.8 \times 0.47$$

$$= 1.786$$

$$(2) 0.07 \times 3.9$$

$$= 0.273$$

② 計算のきまりを使って、くふうして計算しましょう。

$$(1) 2.8 \times 5.6 + 7.2 \times 5.6$$

$$= (2.8 + 7.2) \times 5.6$$

$$= 10 \times 5.6$$

$$= 56$$

$$(2) 24.8 \times 4$$

$$= (25 - 0.2) \times 4$$

$$= 25 \times 4 - 0.2 \times 4$$

$$= 100 - 0.8$$

$$= 99.2$$

③ ^{ねこ}猫のモモの体重は、5.4kgです。犬のレオンの体重は、モモの体重の3.7倍です。犬のレオンの体重は何kgですか。

$$(式) 5.4 \times 3.7 = 19.98$$

(もとにする大きさ) × (倍) にあてはめて求めます。

(19.98kg)

④ 1mのねだんが210円のリボンを0.6m買いました。リボンの代金はいくらでしょう。

$$(式) 210 \times 0.6 = 126$$

(リボン1mのねだん) × (長さ) にあてはめて求めます。

(126円)