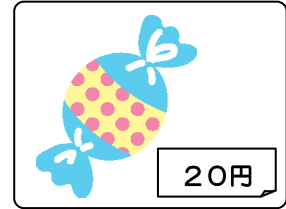


2 文字と式

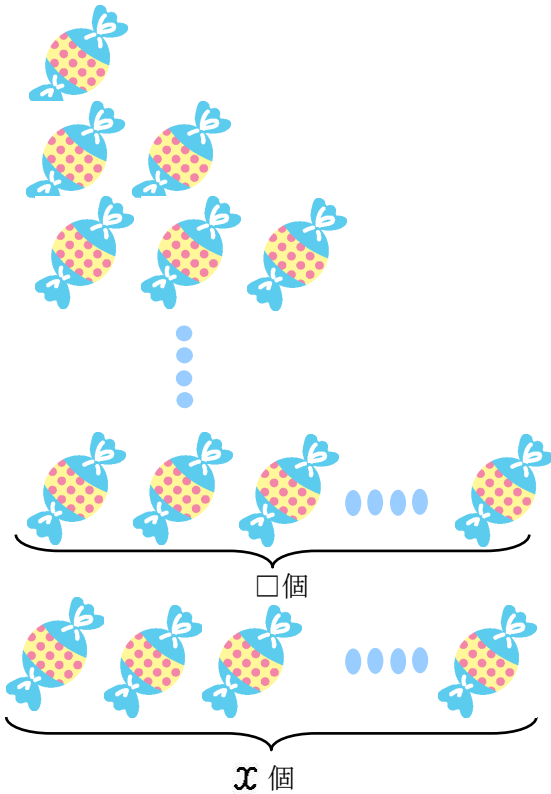
学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

1 1個の値段が20円のあめ玉があります。このあめ玉を買ったときの代金を求める式を考えましょう。



(1) あめ玉の数が, 1個, 2個, 3個, ... のときの, 代金を求める式を書きましょう

$$\boxed{\text{1個の値段}} \times \boxed{\text{買った数}}$$



1個のとき $20 \times [1]$ (円)

2個のとき $20 \times [2]$ (円)

3個のとき $20 \times [3]$ (円)

□個のとき $20 \times [\square]$ (円)

x個のとき $20 \times [x]$ (円)

(2) 上の式で, いつでも一定で変わらない数は何ですか。

1個の値段 または 20

また, いろいろと変わる数は何ですか。

上のように, いろいろと変わる数のかわりに x を使って, 1つの式にまとめて表すことがあります。

あめ玉の数

(3) あめ玉が5個, 10個のときの代金を求めます。 $20 \times x$ の式で, x に5, 10をあてはめて計算し, 代金を求めましょう。

5個のときの代金
式

100円

10個のときの代金
式

200円