



## 5 比

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

1 次の比の中から， $3:9$ と等しい比をすべて見つけ，番号で答えましょう。

- (1)  $1:3$       (2)  $2:7$       (3)  $18:6$       (4)  $16:47$

答え (      )

2 次の式で  の表す数を求めましょう。

(1)  $12:16 = 3 : \text{$       (2)  $3:2 = \text{$  : 8

(3)  $7:4 = \text{$  : 28      (4)  $8:5 = 72 : \text{$

3 <sup>たて</sup>縦と横の長さの比が $3:7$ になるような長方形をかくことにしました。横の長さを28cmにすると，縦の長さは何cmすればよいでしょうか。

<式>

(答え) (      cm )

4 テープを $7:8$ に分けると，長い方は24mになりました。このとき短い方は何mになりますか。

<式>

(答え) (      m )