

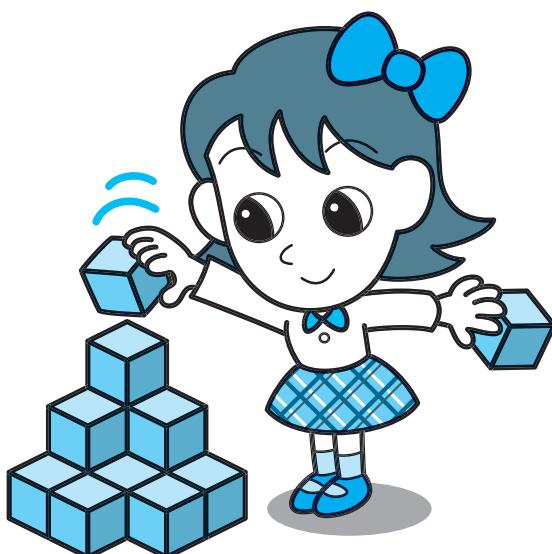
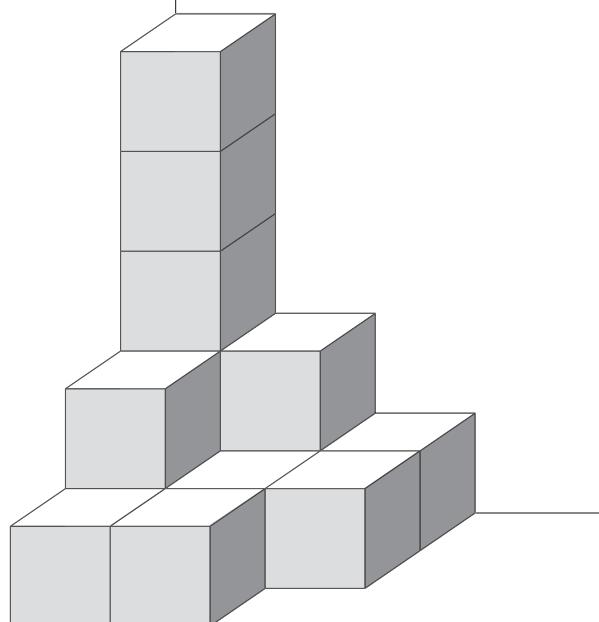


レベルチェック  
レベル  
やさしい

## 問題 1

### はこ かさ 箱を重ねる

あけみさんは、さいころの形をした同じ大きさの箱を、何個か積み重ねて、下の図のような形を作り、部屋のすみにおきました。箱は全部で何個使いましたか。



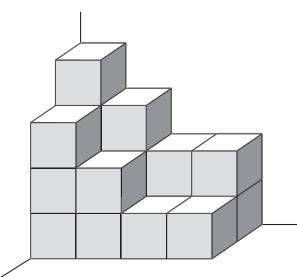
答  
え

個



### さらにもう1問

下の図のようなとき、箱は全部で何個使いましたか。



個



1998年といえば、長野で冬期  
オリンピックが開かれたよね。

レベルチェック  
レベル  
やさしい

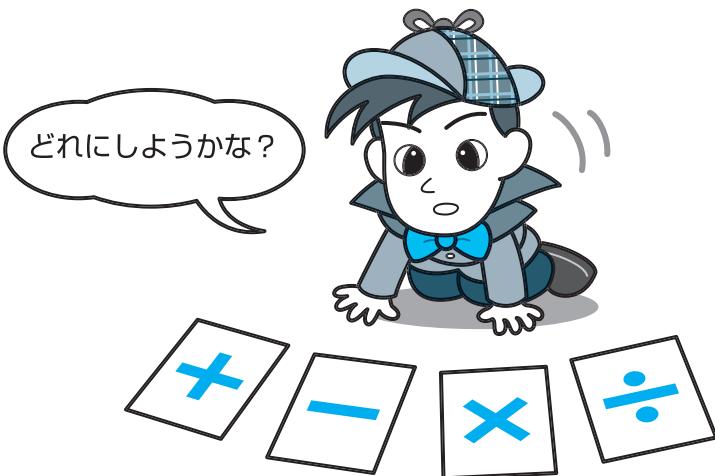
### 問題3

# 1998

□に、+、-、×、÷の記号を入れて、2通りの式を完成させなさい。同じ記号を何回使ってもよいですが、( )は使ってはいけません。

$$1 \square 9 \square 9 \square 8 = 10$$

$$1 \square 9 \square 9 \square 8 = 10$$



答え

上の式に書き入れる。



この問題を解くカギは…

+、-と×、÷では、どちらを先に計算すればいいのかな？

### さらにもう1問

+、-、×、÷の記号を入れて、式を完成させなさい。

$$(1 \square 9) \square (9 \square 8) = 10$$

$$(1 \square 9) \square (9 \square 8) = 10$$

競技によって、1チームの人数が  
決まっているんだね。



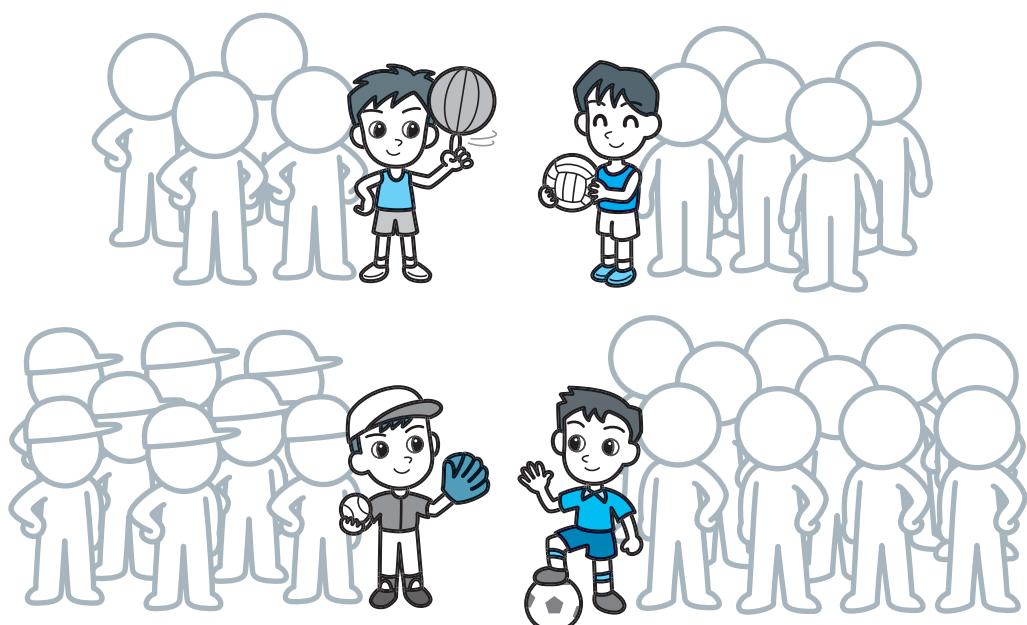
## 問題6

## 試合

バスケットボールは5人、バレーボールは6人、野球は9人、サッカーは11人がそれぞれ1チームとして、相手チームと試合をします。

大きな競技場では、これらの試合がいっぺんにできます。ただし、同じ種目の試合は1試合しかできません。

ある日、ひろしさんがこの競技場で試合をしている選手を数えたら、全部で28人でした。何の試合が行われていましたか。



答え

この問題を解くカギは…

試合をするには、1チーム  
ではできないね。



## さらにもう1問

30分後に、ひろしさんが試合をしている選手を数えたら、全部で34人でした。何の試合が行われていましたか。



レベルチェック  
レベル  
ややむすかしい

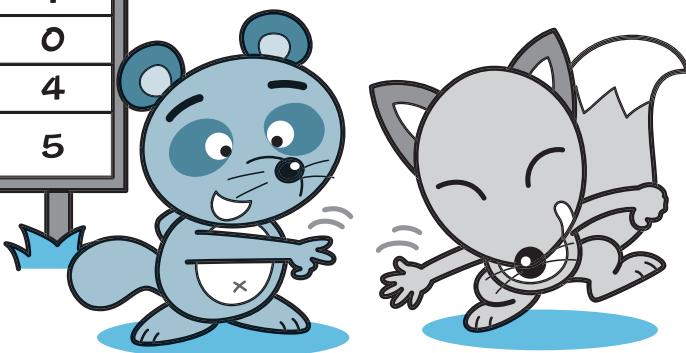
## 問題9

## じゃんけん

下の表は、タヌキとキツネが5回じゃんけんをしたときに、グー、チョキ、パーを出した回数を記録したものです。あいこは一回もありませんでした。

タヌキが勝ったのは何回で、キツネが勝ったのは何回ですか。

	タヌキ	キツネ
グー	1	1
チョキ	3	0
パー	1	4
合計	5	5



答  
え

タヌキ… 回、キツネ… 回

## さらにもう1問

もう一度、タヌキとキツネが5回じゃんけんをし、下の表のようになりました。今度も、あいこは一回もありませんでした。それぞれ何回勝ちましたか。

	タヌキ	キツネ
グー	1	2
チョキ	4	0
パー	0	3
合計	5	5

タヌキ… 回、キツネ… 回





レベルチェック  
レベル  
ややむすかしい

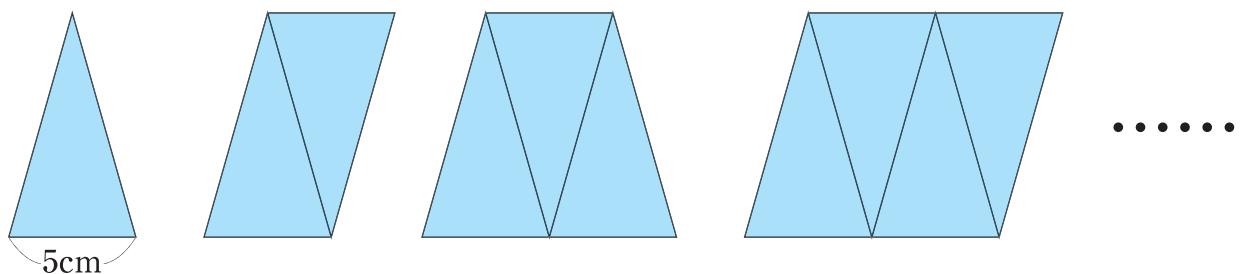
## 問題7

# のびる、のびる

以下の図のように、底辺が5cmの二等辺三角形をつないでいきます。

- (1) 3個つないでできた四角形のまわりの長さは、もとの1個の二等辺三角形のまわりの長さより、何cmふえますか。
- (2) 10個つないでできた四角形のまわりの長さは、もとの1個の二等辺三角形のまわりの長さより、何cmふえますか。

3個  
つなないだとき



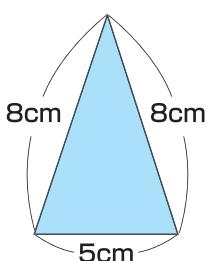
答え	(1)	cmふえる。
	(2)	cmふえる。

この問題を解くカギは…

ふえていくのは、二等辺  
三角形のどの部分かな？



## さらにもう1問



上の問題で、二等辺三角形の3つの辺が左の図のような長さであるとします。

100個つないでできた四角形のまわりの長さは何cmですか。

\_\_\_\_\_ cm