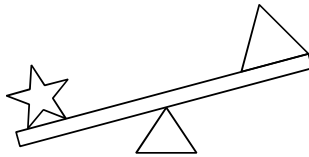
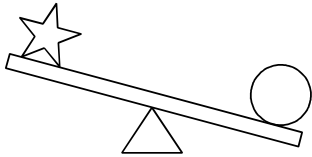


(1) てんびん (2) お話

次の問題は、すべて頭の中で考えて答えを求めましょう。図やメモはかいてはいけません。

(1) ○, △, ☆の中で二番目に軽いのはどれですか。次のように数字で答えなさい。

(○…1 △…2 ☆…3)



答え

(2) 『太郎君は次郎君より重い。次郎君は三郎君より重い。』一番重いのはだれですか。数字で答えなさい。

太郎君→1 次郎君→2 三郎君→3

答え

[制限時間 1分]

A君、B君、C君、D君の4人で50m競走をしました。その結果について3人は次のように言っています。

A君:「僕はD君に勝ちました。」

B君:「僕は2位か3位のどちらかです。」

C君:「僕はA君とB君に勝ちました。」

3人ともウソを言っているとする、4人の順位はどうなりますか。図やメモは書かないで、頭の中で考えましょう。

1位	
2位	
3位	
4位	

[制限時間 5分]

男子3人 A、B、C と女子3人 ア、イ、ウがいます。プレゼントを交換するために6人は品物を1つずつ用意しました。男子は女子に、女子は男子にあげます。また、あげた人からはもらいません。このようにして、6人は1つずつプレゼントをもらいました。それについての4人の証言です。

男子 A:「アにあげていない。」 C:「イにあげた。」

女子 ア:「Aにあげてない。」 イ:「Cにあげた。」

4人のうち1人だけがうそを言っています。4人の証言から、うそを言っている可能性があるのは誰ですか。すべて答えなさい。なお、図は書かないで頭の中で考えましょう。

上級 [制限時間 5分]

最上級 [制限時間 3分]