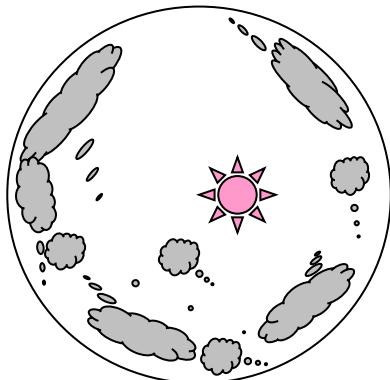


小学校5年生 * 単元確認テスト① *		天気の変化
組番	氏名	/10点

1 晴れとくもりは、空全体の雲の量で決めています。



特別なレンズで空全体を写したもの

(1) つぎの( )にあてはまる数を書きましょう。(全正2点)

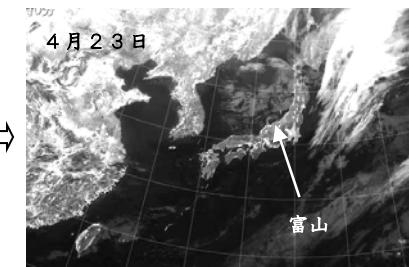
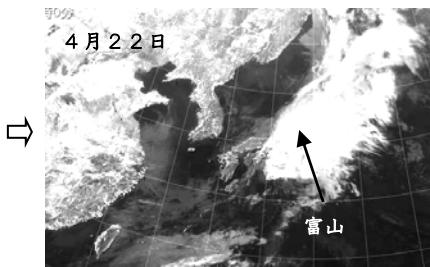
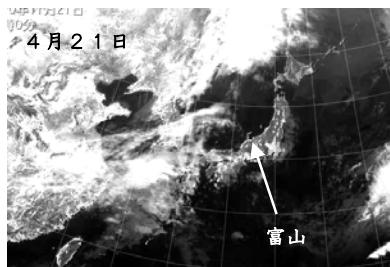
- ・空全体を10としたとき、雲のしめる量が、( )から( )のときはくもりになります。

(2) 雲と天気の関係について、正しいものに○をつけましょう。

(1点)

- ( ) 晴れ、というのは雲がまったくない天気だけをさす。
- ( ) 太陽が雲にかくれると必ず雨がふる。
- ( ) 雲の下では必ず雨がふっている。
- ( ) 雲の動きや量で、ある程度、天気が予想できる。

2 4月21日から23日までの気象情報から日本付近の天気について調べます。



(1) 写真の気象情報を何というでしょう。 (1点)

(2) 雲はどのように動いているでしょう。( )にあてはまる言葉を書きましょう。

(全正2点)

- ・およそ、雲は( )から( )の方角に動いている。

(3) 4月21日、22日、23日の富山の天気は、晴れ・雨のどちらでしょう。 (1点×3)

4月21日( )

4月22日( )

4月23日( )

(4) 4月24日の富山の天気は、晴れ・くもり・雨のどれか、予報しましょう。 (1点)

- ・4月24日の天気は( )

小学校5年生 *単元確認テスト②*			植物の発芽と成長
組番	氏名		/10点

1 種子の発芽に必要な条件について、予想を立てました。

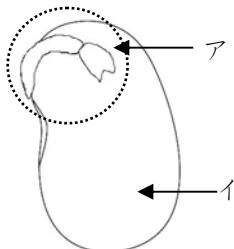
【予想】発芽には水が必要だと思う。

- (1) 予想を確かめるための実験を行うとき、水以外の条件はどうすればよいですか。 (1点)

- (2) 水のほかに、発芽に必要な条件を

2つ書きましょう。 (全正1点)

2 インゲンマメの種子のつくりについて調べます。

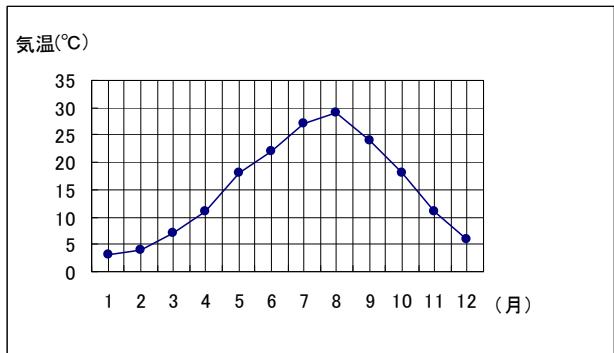


- (1) 発芽して根・くき・葉になるのは、アとイのどちらでしょう。 (1点)
- (2) いちばん大きいしょに出てくるのは、根・くき・葉のどの部分でしょう。 (1点)
- (3) 種子にふくまれていて、発芽のときに使われるおもな養分は何でしょう。 (1点)
- (4) 種子の中に(3)の養分があるかどうか調べるときに使う液は何でしょう。 (1点)

3 インゲンマメの種子のふくろに次の表のように書いてあります。グラフは1年間の平均気温の変化をしめしています。

【表】

	°C
生育温度	25~30
発芽温度	18~25



- (1) 何月にインゲンマメの種まきをすればよいか。ふさわしい時期を下の中から1つ選び、○をつけましょう。 (1点)
- ( ) 5月 ( ) 8月 ( ) 10月
- (2) (1)のように考えた理由を書きましょう。 (1点)

3 植物の成長には、日光が関係するかどうか調べます。

- (1) 実験でつかう2本のインゲンマメのなえは、どのようなものを使えばよいでしょう。 (1点)

- (2) 実験のとき、空気や適当な温度以外にそろえる条件は何でしょう。2つ書きましょう。

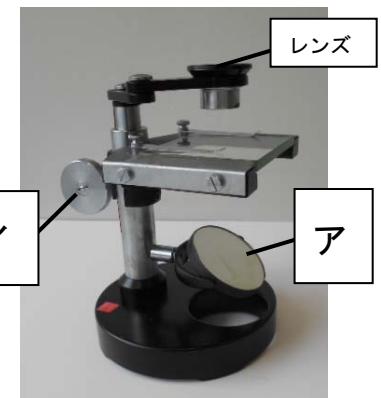
(全正1点)

小学校5年生 *単元確認テスト③*			魚のたんじょう
組番	氏名		/10点

1 かいぼうけんび鏡の使い方について説明しています。

ア、イに当てはまる名前を書きましょう。 (1点×2)

- ① アの向きを変えて見やすい明るさにする。
- ② 観察する物をステージの中央に置く。
- ③ 真横から見ながらイを回してレンズを観察する物に近づける。
- ④ イを少しずつ回して、レンズを観察する物から遠ざけていき、はっきりと見えるところで止める。



ア	イ
---	---

<かいぼうけんび鏡>

2 けんび鏡はどこに置いて使いますか。正しい方に○をつけましょう。 (1点)

- ( ) 日光が直せつ当たる、明るいところ。  
( ) 日光が直せつ当たらぬ、明るいところ。

3 たまごと精子が結びつくことを何と言うか書きましょう。 (1点)

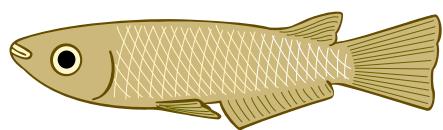
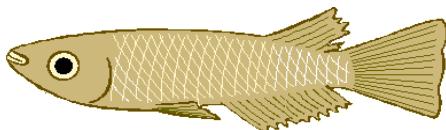
--

4 メダカのたんじょうについて調べます。

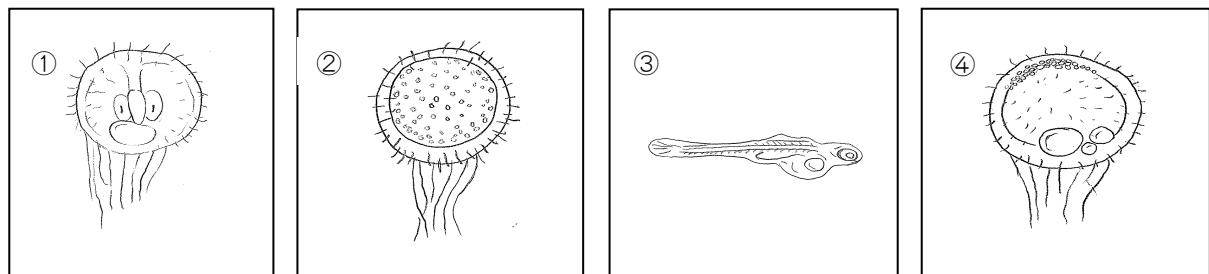
- (1) 下のア、イのメダカで、おすはどちらですか。おすのメダカに○をつけましょう。

ア ( )

イ ( ) (1点)



- (2) 下の①②③④はメダカのたまごの成長の様子をスケッチしたものです。



成長するじゅんに①②③④をならべかえましょう。

(全正2点)

	→		→		→	
--	---	--	---	--	---	--

(3) たまごから生まれたばかりの子メダカには、はらに大きなふくらみがあります。この中には何が入っていますか。 (1点)

--

(4) また、それは何のためにありますか。 (2点)

--