

問題 1

図 1

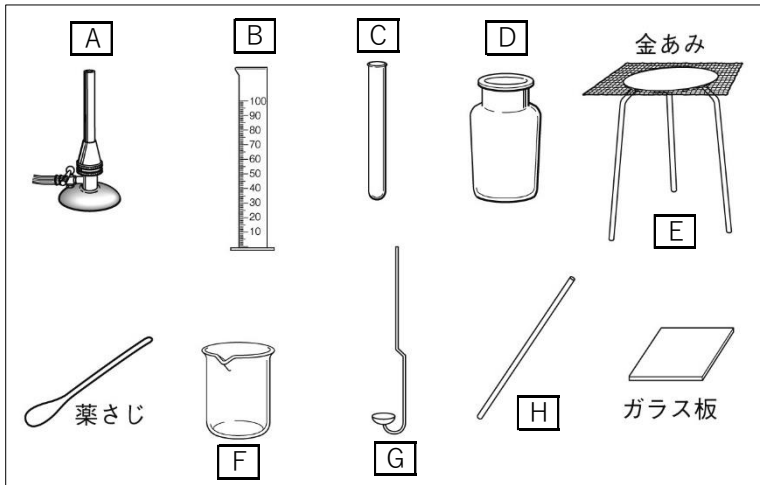
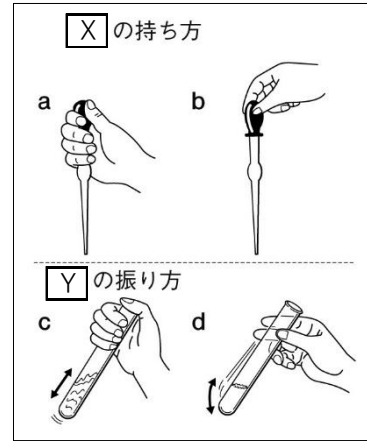


図 2



- 図 1 の中の A~H にあてはまる実験器具の名称を、次の【 】の中から選んでそれぞれ書きなさい。
【 ガスバーナー ガラス棒 三脚 集気びん 試験管 燃焼さじ ビーカー メスシリンダー 】
- 図 2 の中の X に入る実験器具を何というか。
- 図 2 の中の X の持ち方で正しい方は、a か b のどちらか。また、Y の振り方で正しい方は、c か d のどちらか、記号で答えなさい。

①	A	ガスバーナー	B	メスシリンダー	C	試験管	D	集気びん
	E	三脚	F	ビーカー	G	燃焼さじ	H	ガラス棒
②	こまごめピペット		③	X	a	Y	d	

問題 2

図 3

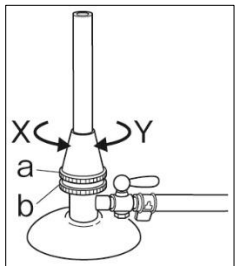


図 4

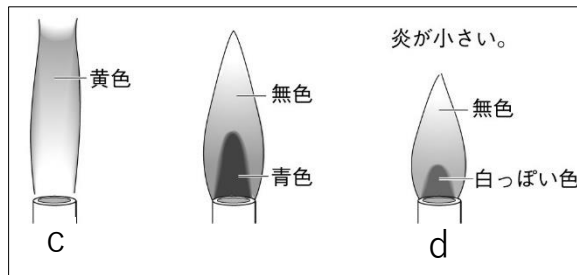
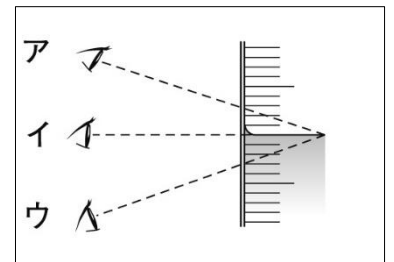


図 5



- 図 3 のガスバーナーの a と b のねじをそれぞれ何というか。また、X と Y は二つのねじを「開ける」、「しめる」のどちらであるか、それぞれ書きなさい。
- 図 3 のガスバーナーにマッチで火をつけるとき、先に開くねじは a か b のどちらか、記号で答えなさい。
- 図 4 の中の c と d の炎はどのような状態であるか。次の㉗と㉘の () にあてはまる言葉を書きなさい。
㉗: c の炎では、空気の量が ()。 ㉘: d の炎では、空気の量が ()。
- 図 5 で、メスシリンダーの値を読むときの目の位置として正しいものを、ア~ウから選び、記号で答えなさい。

①	a	空気調節ねじ	b	ガス調節ねじ	X	開ける	Y	閉める	
	②	b		③	㉗	(例) 不足している。 (足りない。)	㉘	(例) 多すぎる。	④