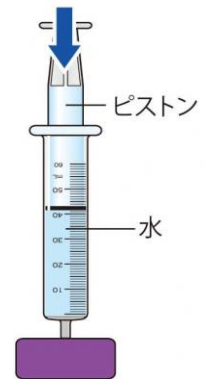




No. 5 空気と水のせいしつ(2)	名前	組 番 /10問
--------------------	----	----------

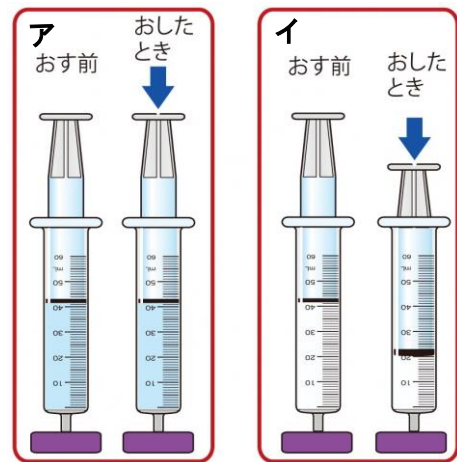
1 とじこめた水について、次の () に当てはまる言葉を書きましょう。

- 1 右の図のように、水を入れた注し器のピストンをおすと、ピストンの位置は ① () 。
- 2 とじこめた水に力を加えると、水はおしちぢめることが ② () 。
- 3 とじこめた水に力を加えると、水の体積は ③ () 。



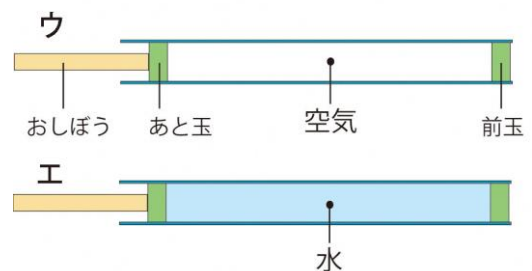
2 とじこめた空気と水について、次の [] のうち正しいものを○で囲みましょう。

- 1 ピストンをおしたとき、体積が小さくなっているのは、右の図の [④ ア・イ] だから、注し器の中には [⑤ 空気・水] が入っているとわかる。
- 2 とじこめた空気や水に力を加えると、[⑥ 空気・水] はおしちぢめることができるが、[⑦ 空気・水] はおしちぢめることができない。
- 3 とじこめた空気や水に力を加えると、[⑧ 空気・水] の体積は小さくなるが、[⑨ 空気・水] の体積は変わらない。



3 空気でっぼうと水でっぼうについて、次の [] のうち正しいものを○で囲みましょう。

右の図で、おしぼうをおしたとき、前玉がいきおいよく飛ぶのは、[⑩ ウ・エ] です。



とじこめた空気と水は、おしちぢめられたとき、体積の変わり方にちがいがあるよ。



.....キリトリ.....

- 〈答え〉 1 ① 下がる(変わらない) ② できない ③ 変わらない (同じ)
 2 ④ イ ⑤ 空気 ⑥ 空気 ⑦ 水 ⑧ 空気 ⑨ 水
 3 ⑩ ウ