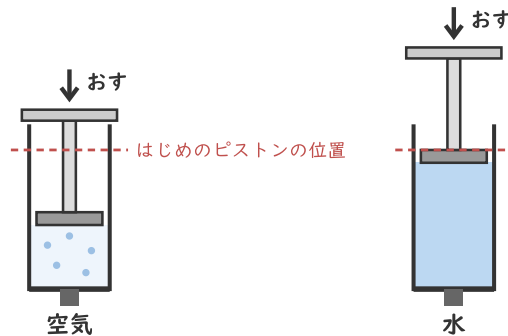


とじこめた水

- 1 図のように、注射器^{ちゅうしゃき}に空気と水をそれぞれとじこめて、ピストンを同じ力でおしました。このけっかについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、
記号^{きごう}で答えましょう。



- ア 空気も水も、体積が小さくなった。
イ 空気は体積が小さくなったが、水は体積がかわらなかった。
ウ 水は体積が小さくなったが、空気は体積がかわらなかった。

答え

- 2 つぎの文の (①) ～ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

とじこめた水は、おしても体積が (①)。とじこめた空気は、おすと体積が (②) なる。

① ②

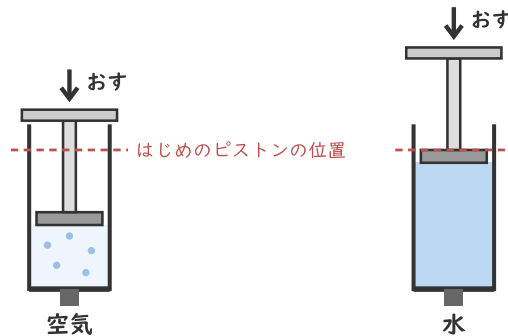
- 3 自転車のタイヤに、水ではなく空気を入れるわけについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、記号^{きごう}で答えましょう。

- ア 水はおしちぢめられるので、ばねのようにはずむから。
イ 空気はおしちぢめられるので、ばねのようにはずむから。
ウ 空気はおしても、体積がまったくかわらないから。

答え

とじこめた水 こたえ

- 1 図のように、ちゅうしゃき注射器に空気と水をそれぞれとじこめて、ピストンを同じ力でおしました。このけっかについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、きごう記号で答えましょう。



- ア 空気も水も、体積が小さくなった。
イ 空気は体積が小さくなったが、水は体積がかわらなかった。
ウ 水は体積が小さくなったが、空気は体積がかわらなかった。

答え

イ

- 2 つぎの文の (①) ～ (②) にあてはまることばを、下のらんに書きましょう。

とじこめた水は、おしても体積が (①)。とじこめた空気は、おすと体積が (②) なる。

①

かわらない

②

小さく

- 3 自転車のタイヤに、水ではなく空気を入れるわけについて、正しいものをア～ウから1つえらんで、きごう記号で答えましょう。

- ア 水はおしちぢめられるので、ばねのようにはずむから。
イ 空気はおしちぢめられるので、ばねのようにはずむから。
ウ 空気はおしても、体積がまったくかわらないから。

答え

イ