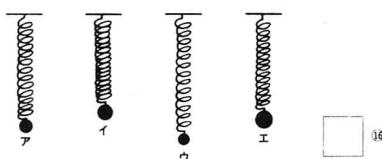


9. 強さと長さが同じばねに、いろいろなおもりを下げたら、つぎの図のようになりました。図のア～エの中で、いちばん重いおもりを一つえらび、その記号を□の中に書きなさい。



□ 16

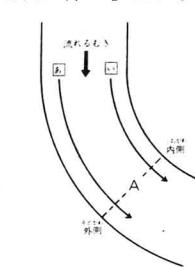
10. つぎの文は、川上と川下のようすを書いたものです。川上と川下のようすを表すものをそれぞれ三つずつえらび、その記号を□の中に書きなさい。

- ア 水かきが少なく、川底のかたむきが急なため、水の流れがはやい。
イ かどのとれた小石やすなやねんなどが、川原につもっていることが多い。
ウ 川の近くまで山がせまっていたり、かけが多かったりする。
エ 広い平野があったり、長い橋があつたりする。
オ かののある岩や石が多く、川岸には、けずり取られたところが多く、たきも見られることがある。
カ 水かきが多く、川はも広くなり、水の流れがゆるやかである。

(1) 川上のようす				□ 17
(2) 川下のようす				□ 18

- 8 -

11. つぎの図は、川のまがっているところをま上から表したものです。(1) 同じ大きさの板され□、□を同時に流してやりました。板された流れのはやさについて、つぎのア～ウの中からもっとよいものを一つえらび、その記号を□の中に書きなさい。

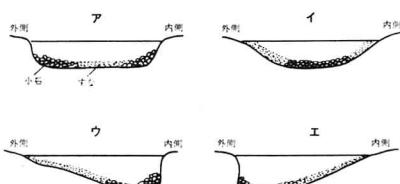


- (1) 同じ大きさの板され□、□を同時に流してやりました。板された流れのはやさについて、つぎのア～ウの中からもっとよいものを一つえらび、その記号を□の中に書きなさい。

- ア □は□より、はやく流れいく。
イ □は□より、はやく流れいく。
ウ □と□は、同じはやさで流れていく。

□ 19

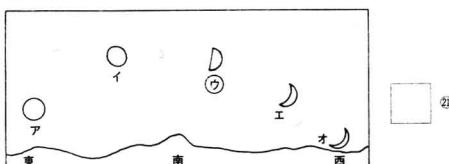
(2) つぎの図は、Aのあたりの川底のようすをかんたんにかいたものです。つぎのア～エの中からもっとよいものを一つえらび、その記号を□の中に書きなさい。



□ 20

- 9 -

12. つぎの図は、ある日の午後7時に、月が⑦のところに見えたことを表したものです。3日後の同じ時こくに、月はつぎのア～オのどの形に見えますか。ア～オの中から一つえらび、その記号を□の中に書きなさい。



□ 21

13. 太陽と月について、正しいことがらを、つぎのア～オの中から二つえらび、その記号を□の中に書きなさい。

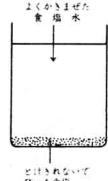
- ア 太陽も月も、丸い形をしているが、日によって形が変わる。
イ 太陽も月も、同じ時こくに見える位置や形は、いつも同じである。
ウ 太陽も月も、東の方から出て、南の空を通り、西の方へしすむ。
エ 太陽も月も、東の方から出て、南の方へしすむ。
オ 太陽も月も、丸い形をしているが、月は、日によって形が変わつて見える。

□ 22 □ 23

- 10 -

14. 右の図は、水の入ったビーカーに食塩を入れ、全部とかそうとしてよくかきまぜましたが、いくらかきまぜても一部の食塩が残ったようです。

つぎの文は、ビーカーの中の食塩水のこきについてのべたものです。ア～エの中から正しいものを一つえらび、その記号を□の中に書きなさい。



- ア 残った食塩の近くがいちばんこく、そのほかのところのこきは、それよりうすくなっている。

- イ 底のほうがいちばんこく、水面近くでは、いちばんうすくなっている。
ウ どの部分のこきも同じになつている。

- エ こい部分はあるが、どの部分かは、わからない。

□ 24

- 11 -