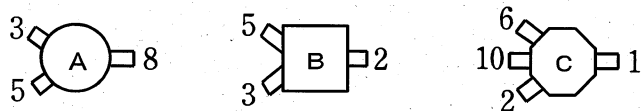
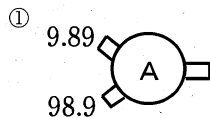


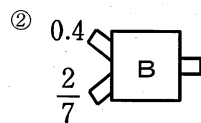
【問題1】 次のA, B, Cには、左から2つまたは3つの数をそれぞれの入り口から入れると、その数を1回だけ使い、決まった計算をして、その計算結果を右に出す働きがあります。

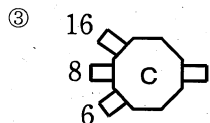


A, B, Cにそれぞれ、どのような働きがあるのか考え、次の問いに答えなさい。

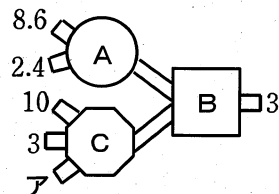
(1) 次の①から③の計算結果を答えなさい。







(2) 次のようにAとCの計算結果をBに入れると、Bの右から3が出てくるようにするには、どのような数を『ア』に入ればよいか、その数を答えなさい。



【問題2】 次の問いに答えなさい。

(1) 子ども会で、動物園と植物園に行くことになりました。参加を申し込んだのは96人で、そのうち、動物園は64人、植物園は58人でした。両方に行く人は300円、一方だけに行く人は200円を集めることになりました。合計金額を求めなさい。

_____ 円

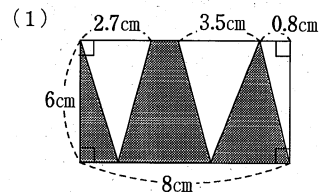
(2) Aさんは自宅から4.6kmはなれた公園に自転車でいきます。最初の3kmは分速250m、残りは分速200mで行きます。このとき、Aさんは自宅から公園まで時速何kmで行くことになるか求めなさい。

_____ 時速 _____ km

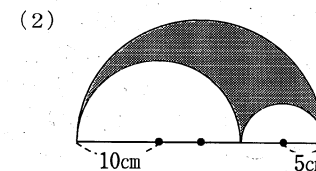
(3) Bさんは、ある本を1日目は全体の $\frac{1}{4}$ 読みました。2日目は残りの $\frac{2}{5}$ を読み、3日目は残りの $\frac{5}{9}$ を読んだところ、24ページ残りました。この本のページ数を求めなさい。

_____ ページ

【問題3】 次の図形の色のついた部分の面積を求めなさい。円周率は3.14とします。



_____ cm²



_____ cm²