

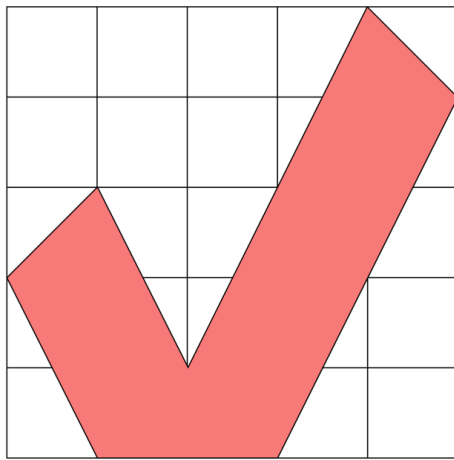
短答題

① 六月有  $\frac{5}{12}$  是晴天， $\frac{1}{6}$  是雨天，餘下的時間是多雲。六月有多少小時是多雲？

① \_\_\_\_\_

② 下圖的每個方格邊長都是30cm，著色圖形的面積是多少  $cm^2$ ？

② \_\_\_\_\_



③ 如果  $\frac{\odot}{4} = \frac{18}{\star}$ ，且  $\frac{\odot}{4}$  是假分數，那麼  $\odot$  和  $\star$  可能分別是甚麼數？

③ \_\_\_\_\_

④ 把一罐飲料倒進量杯中，情況如圖1；把一瓶油倒進量杯中，情況如圖2。三罐飲料的總體積比一瓶油的容量多或少多少 mL？

④ \_\_\_\_\_

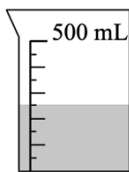


圖1

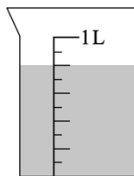


圖2

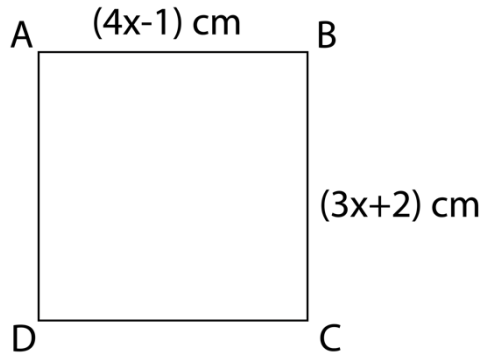
⑤  $\$y$  可兌換成多少枚5毫硬幣？

⑤ \_\_\_\_\_

- A.  $0.5y$
- B.  $\frac{y}{2}$
- C.  $2y$
- D.  $5y$

## 應用題

- ① ABCD 是一個正方形，AB 長  $(4x-1)$  cm，BC 長  $(3x+2)$  cm。求  $x$  的值。



- ② 承上題，圖形的面積是多少平方厘米？

- ③ 原有10公斤白米，吃去 $4\frac{2}{5}$ 公斤後，買回 $3\frac{1}{2}$ 公斤，現有白米多少公斤？

- ④ 一個底長7m、闊300cm的長方體水缸內注有水，水深為2m，如果將缸內的水倒進另一個底長9000mm、闊4m的空長方體水缸內，問水深是多少m？

