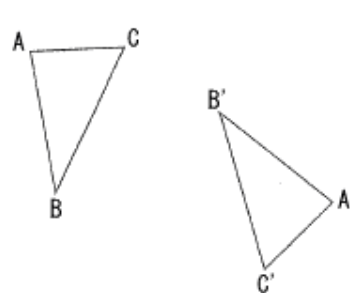
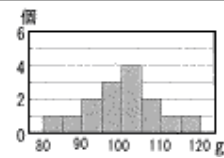
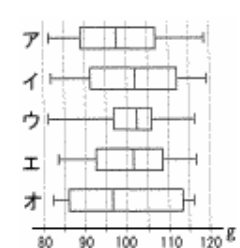




印刷して、紙の上でやってネ！

1	(1) 😊 $2 + (-7)$ (2) 😊 $-5^2 \div 4$ (3) $10a^2b \div 6b \times 2a$ (4) $(x+1)^2 - (x-2)^2$	図で、$\triangle A'B'C'$ は、$\triangle ABC$ を回転移動したものである。回転の中心である点 O を、定規とコンパスを使って解答欄の枠内に作図せよ。なお、作図に使った線は消さずに残しておくこと。 
2	連立方程式 $\begin{cases} 6x - y = 13 \\ 2x + 3y = 1 \end{cases}$	
3	$2.5 < \sqrt{a} < 4$ を満たす自然数 a は何個あるか。	
4	1 足 x 円の定価で販売している靴を、7 月には定価の 30% 引きで販売し、8 月には 7 月の販売価格の 10% 引きで販売した。8 月の靴 1 足の販売価格を文字式で表せ。	図は、15 個のみかんの 1 個ごとの重さのデータをヒストグラムに表したものである。例えば、80g 以上 85g 未満の重さのみかんは 1 個である。このデータを箱ひげ図に表したものととして適切なものを、図のア～オから 1 つ選び、その記号を審け。  
5	図のように、$-1, 0, 1, 2, 3$ の数を書いたカード  がそれぞれ 1 枚ずつある。この 5 枚のカードをよくきってから、2 枚同時にカードをひく。このとき、ひいた 2 枚のカードに書かれた数の積が自然数である確率を求めよ。	
6	図で、$\angle x$ の大きさを求めよ。 