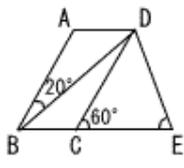
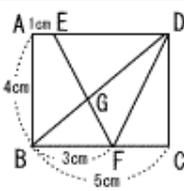
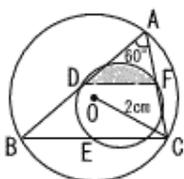




印刷して、紙の上でやってネ！

1 番 問 題		2 番問題 ～おまけ～	
1	😊 $7 \times (-2) - (-5)$	1	 右の図のような,平行四辺形 ABCDがあり,∠BADは鈍角である。辺BCをCの方に延長した直線上にBD=BEとなる点Eをとる。∠ABD=20°,∠DCE=60° であるとき,∠CEDの大きさは何度か。 
2	$a = -3$ のとき, $a^2 + \frac{15}{a}$ の値を求めよ。		
3	$4a^3b^2 \div \frac{1}{2}ab$	2	 右の図のような,長方形ABCDがある。辺AD上に2点A,Dと異なる点Eをとり,辺BC上に2点B,Cと異なる点Fをとる。線分EFと対角線BDとの交点をGとする。また,点Dと点Fを結ぶ。 
4	連立方程式 $\begin{cases} 3x+5y=4 \\ x-y=4 \end{cases}$ を解け。		
5	$\sqrt{50} - \sqrt{2} + \frac{6}{\sqrt{2}}$		
6	$(x+3)^2 - (x+3) - 30$ を因数分解せよ。	3	 右の図のような,点Oを中心とする半径2cmの円がある。異なる3点A, B, Cは円周上の点で,∠BAC=60°である。線分AB,BC,CAの中点をそれぞれD,E,Fとし,3点D,E,Fを通る円をかく。 
7	😊 次のア～ウの数が,小さい順に左から右に並ぶように,記号ア～ウを用いて書け。 ア $-\sqrt{11}$ イ 3 ウ -4		

