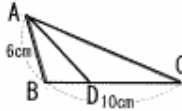
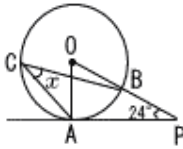




印刷して、紙の上でやってネ！

1 番 問 題		3 番・4 番 問題 (おまけ)															
1	😄 $2+(-4)$	3	右の表は y が x に比例するときの x の値に対応する y の値を表しています。この比例の関係について、 y を x の式で表しなさい。 <table><tr><td>x</td><td>...</td><td>-1</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>...</td></tr><tr><td>y</td><td>...</td><td>-3</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td><td>...</td></tr></table>	x	...	-1	0	1	2	...	y	...	-3	0	3	6	...
x	...		-1	0	1	2	...										
y	...	-3	0	3	6	...											
2	😄 $9 \times \frac{x-2}{3}$																
3	😄 $4\sqrt{3}-\sqrt{12}$	(1)	右の図で、 $\triangle ABC \sim \triangle DBA$ のとき、 BD の長さを求めなさい。 														
4	😄 $x^2-3x-18$ を因数分解しなさい。																
5	2次方程式 $(x-2)^2=5$ を解きなさい。	4	(2) 右の図で、3点 A, B, C が円 O の周上にあります。点 A を通る接線と直線 OB との交点を P とします。 $\angle OPA=24^\circ$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。 														
2 番問題 (おまけ)																	
連続する2つの奇数を、文字を用いた式で表します。 n を整数とすると、連続する2つの奇数を、それぞれ n を用いた式で表しなさい。		(3)	次のア～エのことがらのうち、正しいものを一つ選び、その記号を書きなさい。 ア 台形は、ひし形である。 イ 長方形は、正方形である。 ウ ひし形は、平行四辺形である。 エ 平行四辺形は、長方形である。														

