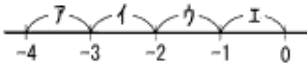







印刷して、紙の上でやってネ!

【 A 】

1 番 問 題		2 番問題の一部 ~おまけ~	
1	😊 $5 \times (-4) + 7$	1	<p>$-\frac{7}{4}$は、次の数直線上のア~エで示されている範囲のうち、どの範囲に入っていますか。一つ選び、記号を○で囲みなさい。</p> 
2	😊 $3.4 - (-2.5)$		
3	😊 2×4^2	2	$a = -3$ のとき、 $4a + 21$ の値を求めなさい。
4	😊 $8x - 3 + 2(x + 1)$	3	<p>nを整数とすると、次のア~エの式のうち、その値がつねに3の倍数になるものはどれですか、一つ選び、記号を○で囲みなさい。</p> <p>ア $\frac{1}{3}n$ イ $n + 3$ ウ $2n + 1$ エ $3n + 6$</p>
5	😊 $-18xy \div 3x$	4	<p>「1個の重さが a g のビー玉2個と、1個の重さが bg のビー玉7個の重さの合計」を a, b を用いて表しなさい。</p>
6	😊 $\sqrt{5} + \sqrt{45}$		

【 B 】

1 番 問 題		2 番問題の一部 ~おまけ~	
1	 $2 \times (-3) - 4^2$	1	$a = -6, b = 5$ のとき, $a^2 - 8b$ の値を求めなさい。
2	 $5(2a+b) - 4(a+3b)$	2	二次方程式 $x^2 - 11x + 18 = 0$ を解きなさい。
3	$2a \times 9ab \div 6a^2$		
4	$(x+1)^2 + x(x-2)$	3	 n を自然数とするととき, $5 - \frac{78}{n}$ の値が自然数となるような最も小さい n の値を求めなさい。
5	$(2\sqrt{5} + \sqrt{3})(2\sqrt{5} - \sqrt{3})$	4	関数 $y = 10/x$ について, x の値が 1 から 5 まで増加するときの変化の割合を求めなさい。

