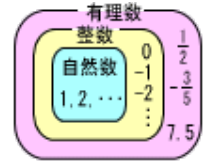


□ いろいろな数の集合 (数の範囲)

- ① 自然数 (ものの個数を数える) → 1, 2, 3, ...
- ② 整数 (自然数と0と負の自然数) → ..., -2, -1, 0, 1, 2, ...
- ③ 有理数 (分数の形で表せる数) → 整数と分数と小数



~ 印刷して、紙の上でやってネ!

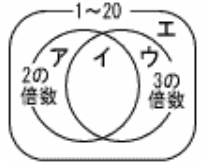
次の数は、右の「数の集合」の図のア~ウのうちどれに入るか、求めなさい。



1	(1)	5	2
	(2)	0.2	
	(3)	-7	
	(4)	$\frac{1}{3}$	
	(5)	0	
	(6)	-2.5	
	(7)	$-\frac{3}{5}$	
	(8)	6.66	

倍数について、右の「数の集合」の図のア~エに入る自然数を、1~20の中から選んで、すべて記入しなさい。

(イは、2と3の両方の倍数)



2	ア	
	イ	
	ウ	
	エ	

数の集合の中で、加法(足し算),減法(引き算),乗法(かけ算),除法(割り算)の計算が、その集合の中でいつでもできるか、下の表にまとめなさい。

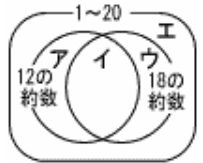
その集合の中で、計算がいつでもできる場合は○を、計算できないときもある場合は△を、いつでも計算できない場合は×を、表に書き入れなさい。

(ただし、除法において0で割る場合は除く)

3	数の集合	加法	減法	乗法	除法
	自然数				
	整数				
	有理数(分数)				

約数について、右の「数の集合」の図のア~エに入る自然数を、1~20の中から選んで、すべて記入しなさい。

(イは、12と18の両方の約数)



4	ア	
	イ	
	ウ	
	エ	