



【正負の数E1】
数の範囲と四則

点

⑮ 力だめし

1. 自然数、整数、数全体の集合で、加減乗除(0でわる計算は除く)それぞれの計算がその集合の中だけでいつでもできるときは○、そうとは限らないときは△を下の表に書きなさい。(50点)

	加法	減法	乗法	除法
自然数の集合				
整数の集合				
数全体の集合				

2. くふうして、次の計算をしなさい。(各25点)

① $29 \times (-12) + 21 \times (-12)$

② $(-35) \times 98$





1. 自然数、整数、数全体の集合で、加減乗除(0でわる計算は除く)それぞれの計算がその集合の中だけでいつでもできるときは○、そうとは限らないときは△を下の表に書きなさい。(50点)

	加法	減法	乗法	除法
自然数の集合	○	△	○	△
整数の集合	○	○	○	△
数全体の集合	○	○	○	○

2. くふうして、次の計算をしなさい。(各25点)

$$\textcircled{1} 29 \times (-12) + 21 \times (-12)$$

$$= (29 + 21) \times (-12)$$

$$= 50 \times (-12)$$

$$= -600$$

$$\underline{\quad\quad\quad} -600$$

$$\textcircled{2} (-35) \times 98$$

$$= (-35) \times (100 - 2)$$

$$= -3500 + 70$$

$$= -3430$$

$$\underline{\quad\quad\quad} -3430$$