

Установіть відповідність між заданим виразом (1-4) та виразом, тотожно дорівнює (А-Д), якщо  $a \neq 0$ ;  $a \neq 1$ ;  $a \neq -1$ .

$$1. \frac{a}{a+1} \cdot \frac{a^2-1}{a}$$

$$2. a^2 + \frac{a^3-1}{1-a}$$

$$3. \frac{1-a}{a} : \frac{a^2-1}{a}$$

$$4. \frac{a-2}{a-1} - 1$$

$$\text{А } a-1$$

$$\text{Б } -a-1$$

$$\text{В } -\frac{1}{a+1}$$

$$\text{Г } -\frac{1}{a-1}$$

$$\text{Д } a+1$$

А  
Б  
В  
Г  
Д

1

2

3

4