

II. Устная работа.

– Назовите дробь, соответствующую данному частному:

а) $3 : 7$

д) $-2 : 9$

б) $18 : 5$

е) $3 : (-8)$

в) $20 : 30$

ж) $-5 : (-11)$

г) $4 : 12$

з) $-2 : (-4)$

З а д а н и е.

Какие из следующих рациональных выражений являются целыми, а какие – дробными?

$$\frac{1}{4}n^2 + \frac{m^7 - 2}{5} ;$$

$$2x - 3 + \frac{x - 1}{x + 4} ;$$

$$\frac{x}{5} - 4 ;$$

$$\frac{2x + a}{c^2} ;$$

$$\frac{x + 3}{x^2 - 2xy} ;$$

$$\frac{1}{7}x^2y ;$$

$$1 + \frac{2}{a} ;$$

$$\frac{a^3 - ab}{4} .$$

