

Fractions- Simplify (Reduce to simplest form.) (No Negatives or Zeros)

$$1) \frac{12}{15}$$

$$7) \frac{24x^3y}{21x}$$

$$13) \frac{x^3y}{xy^2}$$

$$2) \frac{r^3q}{r^2q^3}$$

$$8) \frac{30b}{10b}$$

$$14) \frac{48x^2}{30x^3}$$

$$3) \frac{21xy}{14x^2y}$$

$$9) \frac{xy^3}{x^2y^3}$$

$$15) \frac{20}{36}$$

$$4) \frac{36x^2}{9x}$$

$$10) \frac{27}{45}$$

$$16) \frac{56a^2bc}{21ac}$$

$$5) \frac{18}{36}$$

$$11) \frac{q^3r^2}{qr}$$

$$17) \frac{63}{72}$$

$$6) \frac{r}{r^2}$$

$$12) \frac{13}{26}$$

$$18) \frac{xyz}{xy}$$