

مثالها

مثال) معادلات زیر را حل کنید .

$$14) \left[ \frac{x-7}{x+4} \right] = x+1$$

$$15) \left[ \frac{x-3}{x-1} \right] = 2x-5$$

$$16) \left[ \frac{x+5}{x+2} \right] = 2x+5$$

$$17) \left[ -\frac{1}{x} \right] = -x^3$$

$$18) \left[ x^3 \right] = \frac{1}{x}$$

$$19) \left[ x^2 - 2x \right] = x - 2$$

$$20) \left[ \left[ \frac{1}{x} \right] \right] = x^2$$