## **EQUAZIONI FRATTE - ESERCIZI**

1. 
$$\frac{1}{x}$$
 + 2x = 3

$$\left[\frac{1}{2};1 \text{ entrambe accettabili}\right]$$

2. 
$$\frac{4}{x^2-1} - \frac{5}{x+1} = \frac{2}{x-1}$$

1 non accettabile

3. 
$$1 + \frac{3}{(x+1)\cdot(x-3)} = -\frac{3x}{x^2-2x-3}$$
 [0 accettabile; 1 non accettabile]

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

$$\left[ -\frac{7}{5} \text{ accettabile} \right]$$

5. 
$$\frac{1}{2x-2} + \frac{1}{3x-6} = \frac{x+1}{x^2-3x+2}$$
 [- 14 accettabile]