

+

•

$$\frac{x^3 + 5x + 10}{x^2 + 2x - 3}$$

⑥

$$\frac{2x^2 - 10}{x^2 - 4x + 3}$$

④

$$\frac{2x^2 + 7}{x^2 - 1}$$

④

$$\frac{x^2 + x - 6}{x - 1}$$

②

$$\frac{2x^2 + 4x + 10}{x^2 + 2x - 3}$$

④

$$\frac{x^3 - 2x^2 + 3x + 6}{x^2 - 9}$$

⑥

$$\frac{x^3 + 2x^2 - x - 10}{x^2 + 4x + 3}$$

⑥

$$\frac{2x^3 + 2x^2 - 10x - 26}{x^2 + 2x - 3}$$

⑥

$$\frac{2x^2 - 4x + 10}{x^2 - 2x - 3}$$

④

$$\frac{x^3 - 2x^2 - 9x + 26}{x^2 - 4x + 3}$$

⑥

$$\frac{2x^2 + 6}{x^2 - 9}$$

③

$$\frac{x^3 + 2x^2 - 13x - 5}{x^2 - 1}$$

⑥

$$\frac{2x^2 - 10}{x^2 + 2x + 3}$$

④

$$\frac{x^3 + 4x^2 - 9x - 28}{x^2 + 2x - 3}$$

⑥

$$x + 1$$

⑤

$$\frac{x^2 + 4x + 3}{x^2 - 4x - 3}$$

③

$$\frac{x^2 - 9}{x^2 - 1}$$

③

$$\frac{x^3 + 3x^2 - 9x - 27}{x^2 - 2x + 1}$$

⑤

$$1$$

②

$$\frac{x^3 + x^2 - x - 1}{x^2 - 9}$$

⑤

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

⑤

$$x^2 - 2x - 3$$

③

$$\frac{x^3 - x^2 - x + 1}{x^2 + 6x + 9}$$

⑤

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

⑤

$$\frac{x^2 - 1}{x^2 - 9}$$

②

$$\frac{x^3 - 3x^2 - 9x + 27}{x^2 - 1}$$

⑤

$$\frac{x^2 - 4x + 3}{x^2 + 4x + 3}$$

③

$$x - 3$$

③

Spielregeln:

Teilnehmer: 2 Spieler

Benötigt werden: 6 Termkarten, 1 Lösungs- und Punkteblatt (dieses Blatt),

Schreibmaterial für jeden Teilnehmer.

Die Termkarten werden gemischt und mit der Rückseite nach oben auf den Tisch gelegt, das Lösungsblatt liegt ebenfalls verdeckt.

Jeder zieht sich 2 Karten. Die beiden Terme addiert er zuerst. Wenn beide fertig sind, suchen sie sich das Ergebnis auf dem Punkteblatt und notieren sich die zugehörigen Punkte. Kann die errechnete Lösung nicht gefunden werden, gibt es 0 Punkte.

Anschließend multiplizieren beide die Terme ihrer Termkarten, suchen das Ergebnis und notieren ihre Punkte.

Dann werden alle Termkarten wieder auf den Stapel gelegt, gemischt und von vorne begonnen.

Gewinner ist, wer zuerst 30 Punkte erreicht oder überschreitet.

$$\frac{x+3}{x-1}$$

$$\frac{x+1}{x-3}$$

$$\frac{x^2-1}{x+3}$$

$$\frac{x-3}{x+1}$$

$$\frac{x^2-9}{x-1}$$

$$\frac{x-1}{x+3}$$