

# Rechen Rally



A grid of 20 columns and 10 rows of colored circles. The colors of the circles vary by row and column, creating a pattern. The colors used are light purple, green, blue, orange, yellow, and light blue. The grid is partially obscured by illustrations: two runners in a race, a cyclist, and a person starting a race. At the bottom right, there are two purple oval buttons labeled "Start".



$3 + 6$

$1 + 8$

$6 + 3$

$2 + 7$

$4 + 5$

$11 + 6$

$13 + 4$

$9 + 8$

$4 + 13$

$7 + 12$

$5 + 14$

$2 + 17$

$6 + 8$

$8 + 5$

$5 + 7$

$5 + 9$

$10 + 6$

$3 + 11$

$6 + 9$

$3 + 17$

$7 + 6$

$10 + 6$

$12 + 13$

$11 + 4$

$14 + 15$

$3 + 26$

$23 + 14$

$19 + 18$

$9 + 13$

$7 + 22$

$15 + 11$

$12 + 17$

$16 + 8$

$18 + 5$

$15 + 7$

$5 + 19$

$10 + 16$

$13 + 11$

$6 + 19$

$23 + 17$

$6 - 3$

$8 - 2$

$7 - 4$

$9 - 5$

$10 - 3$

$12 - 5$

$13 - 7$

$17 - 11$

$15 - 9$

$11 - 6$

$19 - 5$

$12 - 10$

$9 - 2$

$10 - 5$

$14 - 7$

$18 - 9$

$10 - 6$

$13 - 11$

$16 - 4$

$18 - 16$

$16 - 3$

$18 - 12$

$17 - 4$

$19 - 5$

$22 - 3$

$12 - 7$

$18 - 7$

$17 - 13$

$15 - 6$

$21 - 6$

$19 - 12$

$12 - 9$

$19 - 12$

$20 - 12$

$24 - 7$

$28 - 9$

$12 - 3$

$23 - 11$

$26 - 8$

$18 - 11$

$6 \cdot 3$

$8 \cdot 2$

$7 \cdot 3$

$9 \cdot 2$

$10 \cdot 3$

$2 \cdot 5$

$3 \cdot 7$

$7 \cdot 2$

$3 \cdot 9$

$2 \cdot 6$

$3 \cdot 8$

$1 \cdot 10$

$8 \cdot 3$

$1 \cdot 5$

$4 \cdot 7$

$2 \cdot 4$

$3 \cdot 3$

$3 \cdot 5$

$6 \cdot 1$

$4 \cdot 5$

$2 \cdot 9$

$8 \cdot 3$

$6 \cdot 4$

$9 \cdot 5$

$10 \cdot 6$

$3 \cdot 5$

$7 \cdot 4$

$6 \cdot 8$

$3 \cdot 7$

$8 \cdot 4$

$5 \cdot 8$

$4 \cdot 10$

$8 \cdot 5$

$2 \cdot 8$

$3 \cdot 10$

$2 \cdot 2$

$4 \cdot 4$

$2 \cdot 7$

$4 \cdot 1$

$1 \cdot 6$

9 : 3

8 : 2

12 : 4

20 : 5

10 : 5

12 : 6

14 : 7

18 : 9

8 : 4

14 : 2

20 : 4

12 : 3

6 : 2

10 : 1

18 : 6

22 : 11

21 : 7

16 : 4

15 : 5

10 : 2



$25 : 5$

$30 : 10$

$24 : 6$

$18 : 3$

$12 : 2$

$22 : 2$

$27 : 3$

$32 : 4$

$45 : 5$

$63 : 7$

$72 : 8$

$81 : 9$

$54 : 9$

$64 : 8$

$49 : 7$

$36 : 6$

$28 : 4$

$40 : 8$

$40 : 4$

$60 : 6$

$30 : 3$

$72 : 9$

$48 : 8$

$54 : 9$

$28 : 7$

$6 \cdot 6$

$8 \cdot 4$

$3 \cdot 9$

$4 \cdot 7$

$5 \cdot 4$

$28 - 11$

$12 - 8$

$19 - 15$

$33 - 11$

$18 - 15$

$22 + 11$

$12 + 17$

$16 + 6$

$13 + 15$

$15 + 15$

$70 : 7$

$90 : 9$

$34 : 8$

$63 : 9$

$48 : 6$

$7 \cdot 6$

$9 \cdot 4$

$8 \cdot 9$

$3 \cdot 7$

$5 \cdot 6$

$88 - 19$

$42 - 8$

$29 - 15$

$53 - 11$

$48 - 15$

$42 + 19$

$52 + 17$

$26 + 16$

$33 + 25$

$55 + 15$

## Spielregeln Rechen Rally

Die Rechen Rally wird mit 2 Personen, d.h. mit 2 Spielsteinen und einem Würfel gespielt.

Jeder Spieler hat seine eigene „Rennstrecke“ auf der er vom Start bis ins Ziel kommen muss.

Würfelt Spieler1 z.B. eine 5 beim ersten Wurf, kommt er auf ein blaues Feld. Dazu muss er dann eine blaue Karte ziehen und die Aufgabe auf dieser ausrechnen. Ist das Ergebnis richtig, darf er ein Feld als Bonus vorrücken. Ist das Ergebnis allerdings falsch, muss er 1 Feld zurück gehen.

Die Karten sind in die Grundrechenarten aufgeteilt.

Einzig die Farbe gelb beinhaltet alle 4 Grundrechenarten und zudem recht schwierige Aufgaben. Da diese Felder also besonders schwierig sind, darf der Spieler nach richtigem Ergebnis 2 Felder als Bonus vorrücken.