



Parcours 3 \_ 50

# sumudia®-Marathon



# Vorab: Rechnen mit sumudia<sup>®</sup>

Wie geht das?



**Farben** bestimmen die **Rechenzeichen!**

In sumudia<sup>®</sup> sieht eine Rechenaufgabe / Rechenkette z.B. so aus:

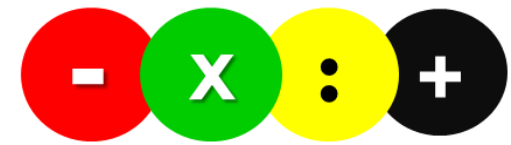


So wird gerechnet: 5 x 9 - 15 : 3 + 7 = 17

Zwischenergebnisse: = 45 = 30 = 10

**Zwischenergebnisse sind immer ganze Zahlen.**

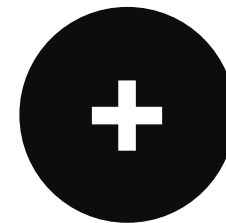
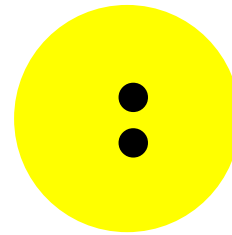
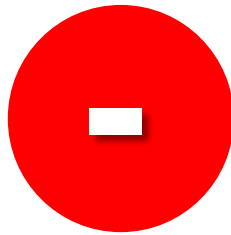
- \* Die erste Zahl der Rechenkette steht in einem grauen Feld,
- \* das Ergebnis der Rechenkette steht in einem violetten Feld.



Gleich siehst Du Zahlen in farbigen Feldern, die nacheinander ins Bild fliegen und sich zu einer Marathon-Rechenkette mit 50 Gliedern anordnen. Die Startzahl (graues Feld) ist die erste Zahl (klar!) und das Ergebnis (violettes Feld) beendet den Rechen-Marathon.

Deine Aufgabe:

**Rechne** die 50 Rechenschritte mit, bleib dran **bis ins Ziel!**



Und jetzt viel Spaß!

50

80



50

4

80



50

10

4

80



50

4

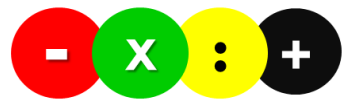
10

4

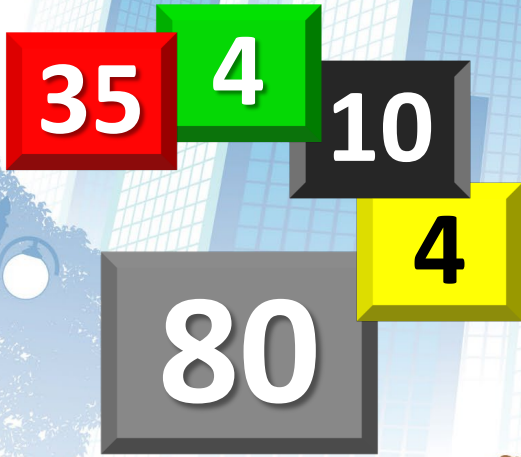
80



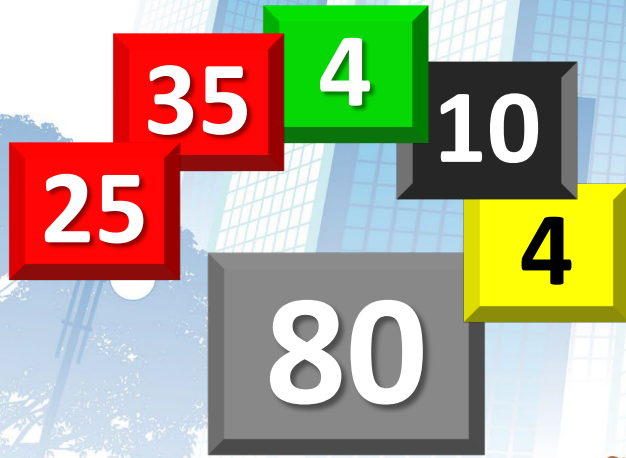
# sumudia®-Marathon

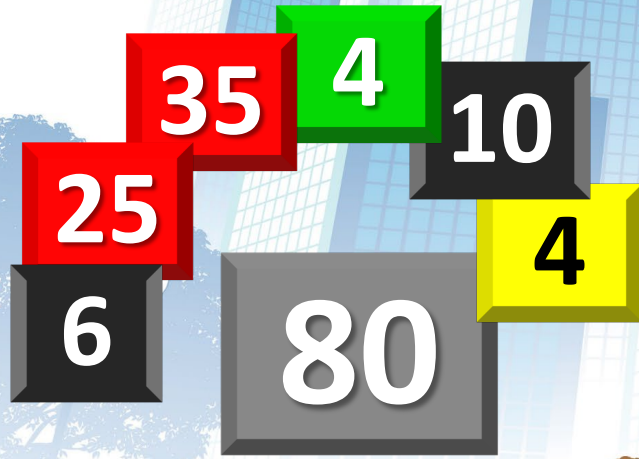


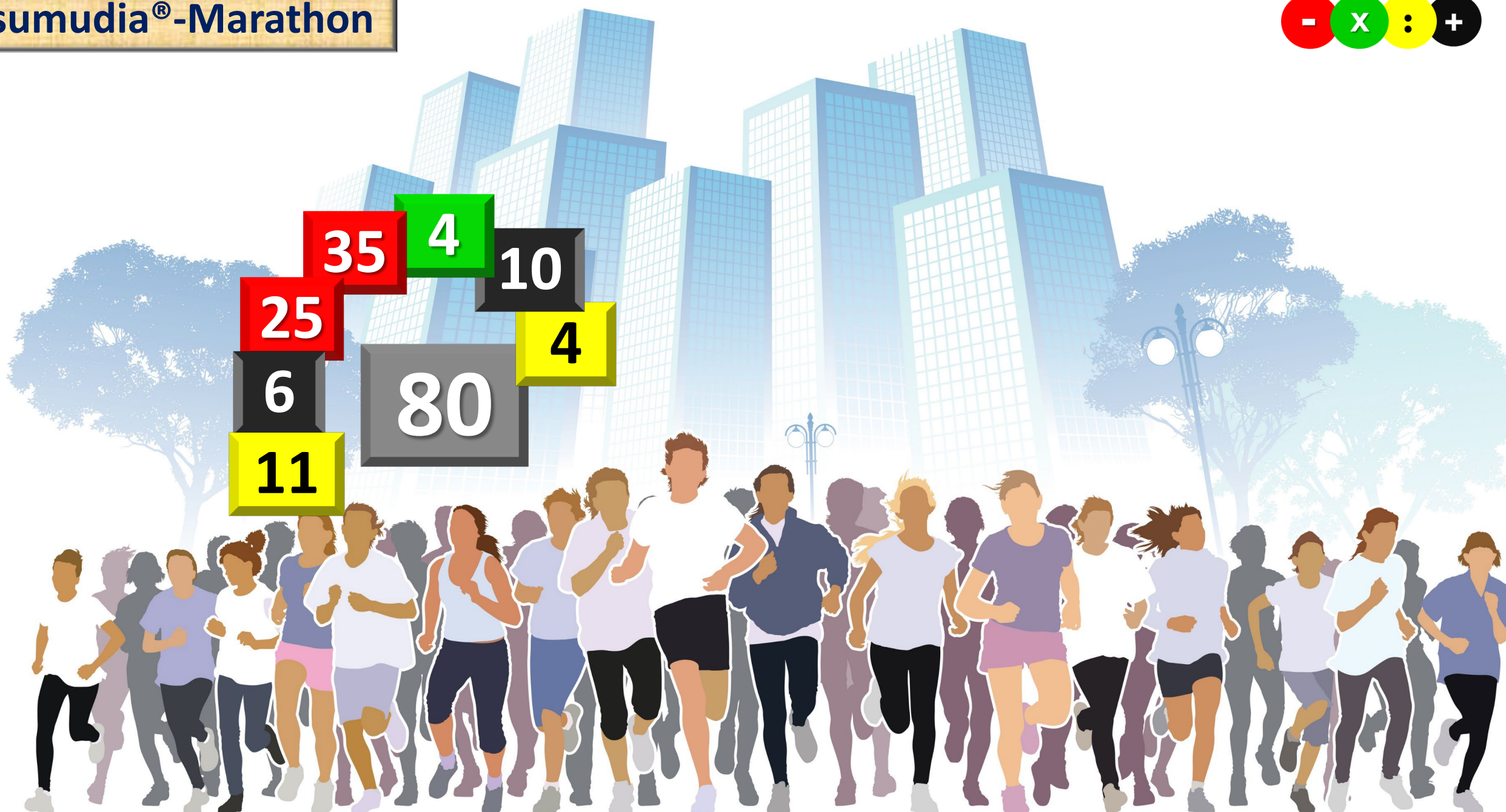
50

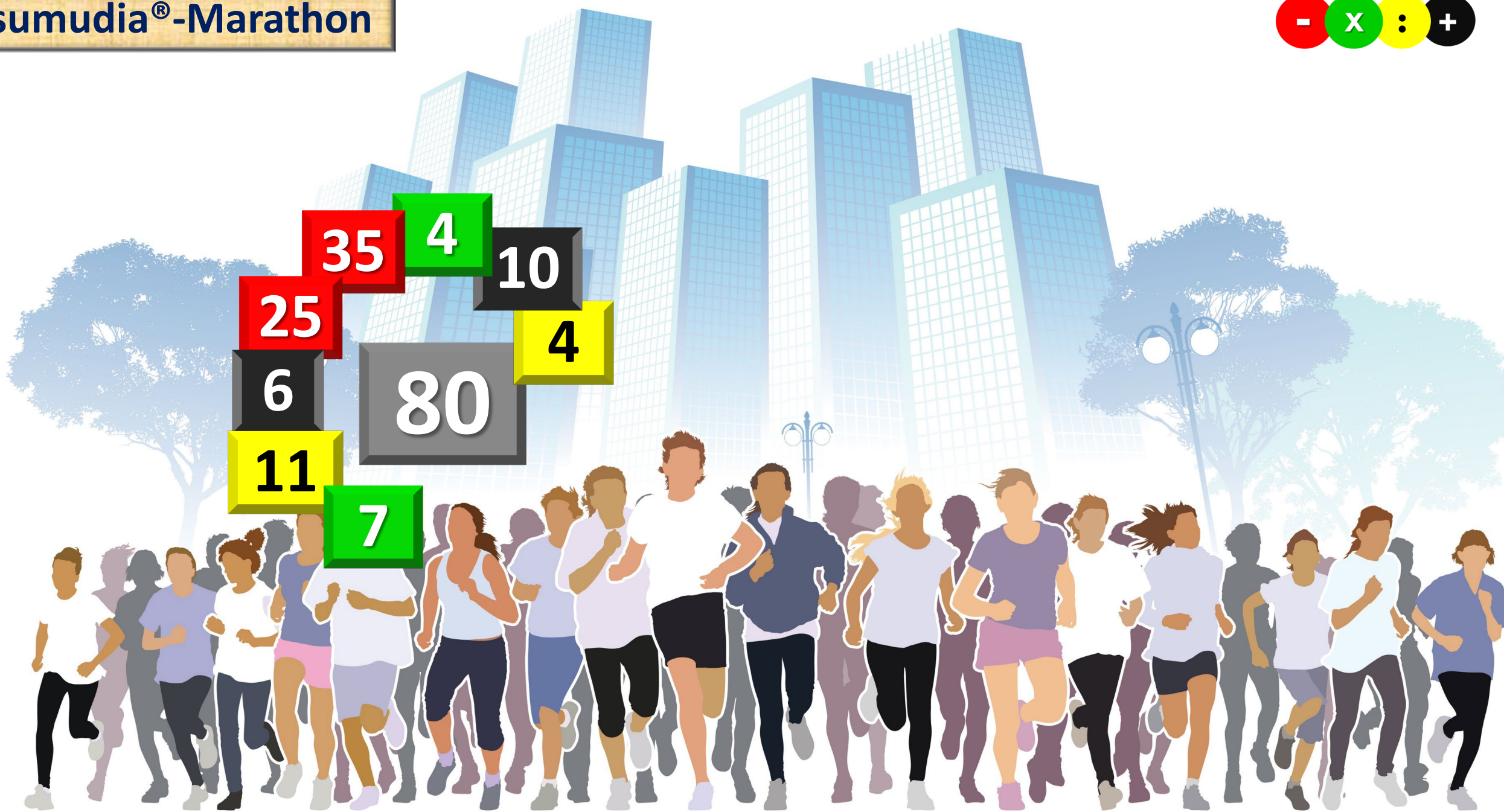


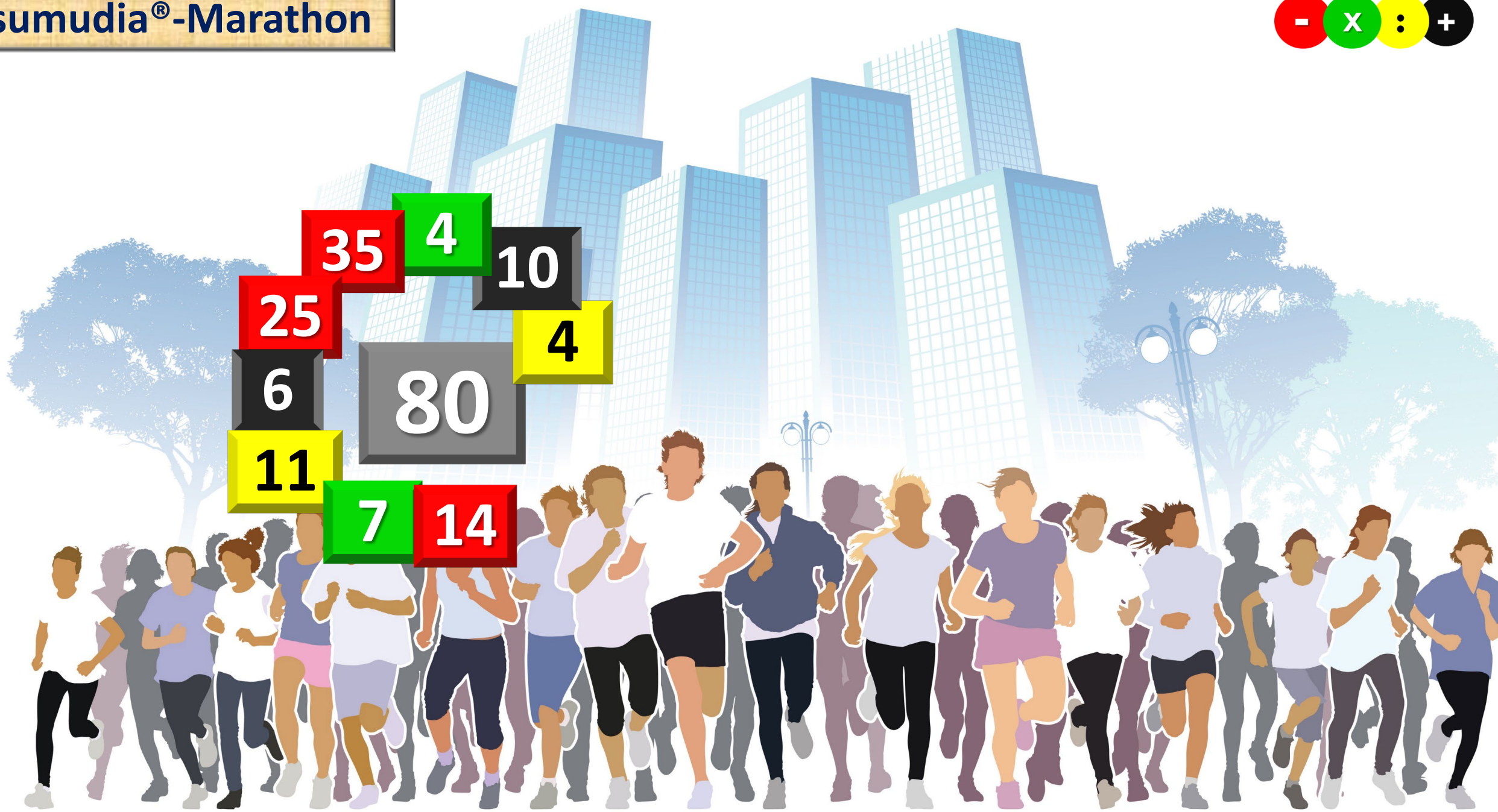
50

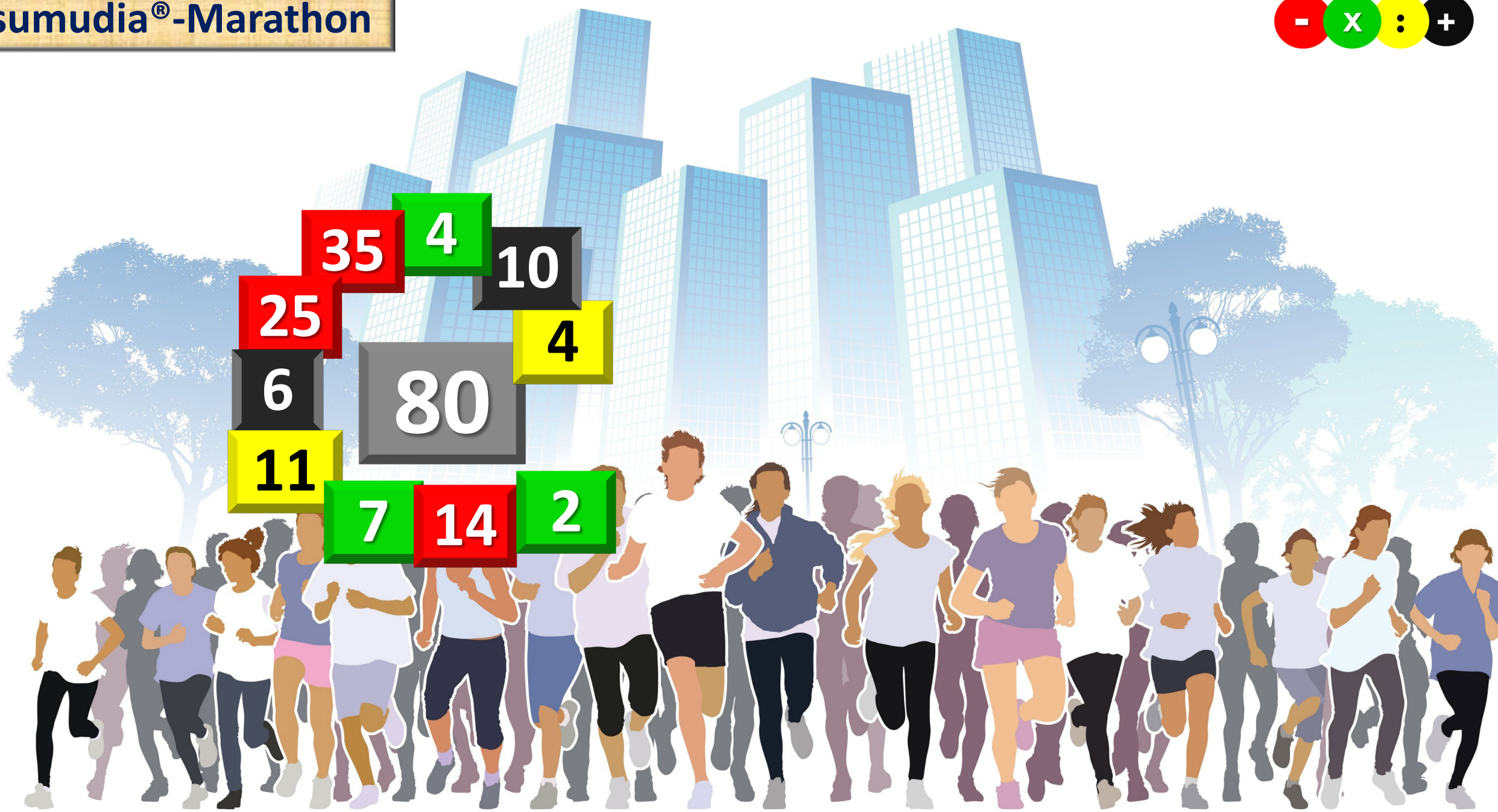






























































































The image features a large arrangement of colorful 3D blocks containing numbers and mathematical symbols. The blocks are arranged in a path that surrounds a central character and an equals sign. The numbers include 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23, 24, 25, 29, 30, 33, 35, 4, 8, 10, 12, 16, 18, 24, 30, 33, 35, 80, and 105. The symbols include minus (-), multiplication (x), division (:), and addition (+). The blocks are in various colors: red, yellow, green, black, and purple. The central character is a pink, brain-like figure with glasses and a red ribbon, appearing to be running or jumping. The equals sign is in a large purple block.



# Abschließend noch zwei Buch-Tipps

Mehr sumudia®-Aufgaben gibt es in diesen beiden Büchern:

