

Addition – Pfeilprofi (1)



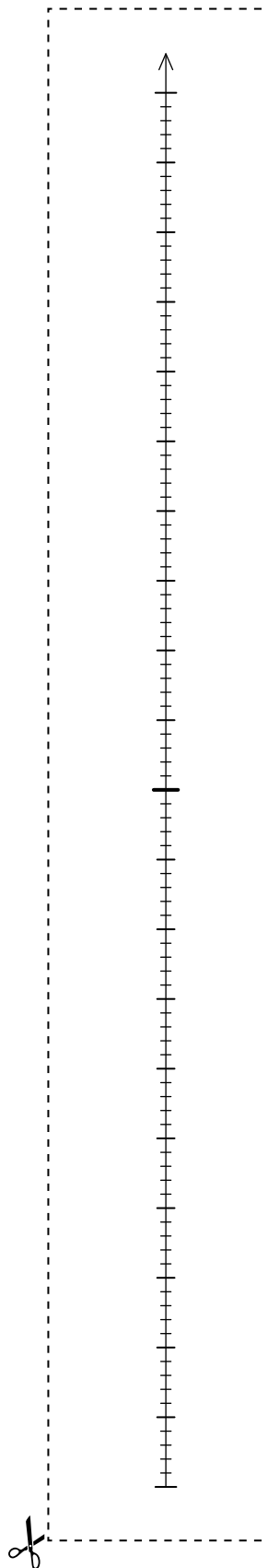
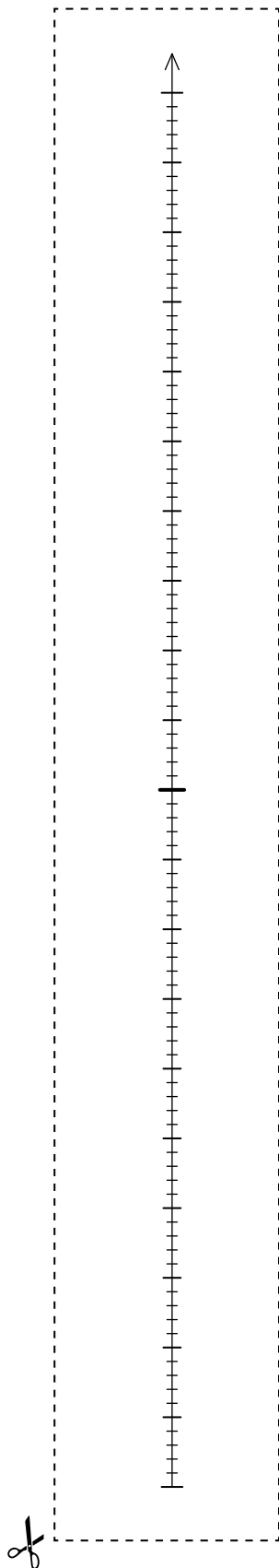
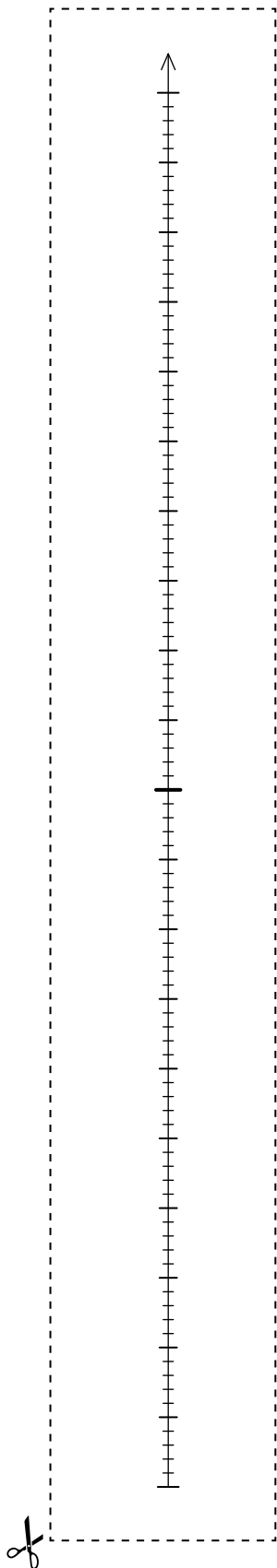
Spielanleitung (2–3 Spieler)

Jeder Spieler erhält eine Zahlengerade und notiert an die große Zahlenmarkierung in der Mitte dieses Streifens eine beliebig gewählte Zahl zwischen -10 und $+10$. Mischt nun die Pfeilkarten und legt sie verdeckt auf den Tisch. Jeder Spieler zieht **sechs** Pfeilkarten. Führt nun jeder für sich die Rechenaufgaben durch und notiert nach jeder Aufgabe die Lösungszahl an die jeweilige Markierung. Die nächste Pfeilkarte wird nun an diese Markierung gelegt und die nächste Rechenaufgabe wird durchgeführt. Führt dies für die anderen Karten genauso durch. Gewinner ist derjenige, der am Ende den größten Zahlenabstand (1. Zahl links \rightarrow 1. Zahl rechts) erzielt hat.

✂

-1 ←	-2 ←	-3 ←
-1,5 ←	-2,5 ←	-3,5 ←
-4 ←	-5 ←	-6 ←
+1 →	+2 →	+3 →
+1,5 →	+2,5 →	+3,5 →
+4 →	+5 →	+6 →

Addition – Pfeilprofi (2)



Addition – Ausmalbild

Aufgabe

Addiere die rationalen Zahlen. Die Ergebnisse findest du im Ausmalbild. Male sie mit farbigen Stiften aus. Wenn du alles richtig gemacht hast, ergibt sich ein Bild.

a) $(+4) + (+11) =$ _____ b) $(-3) + (+5) =$ _____

c) $(+2) + (-9) =$ _____ d) $(-6) + (-7,5) =$ _____

e) $(+4,7) + (-1,5) =$ _____ f) $(-12,3) + (-3,4) =$ _____

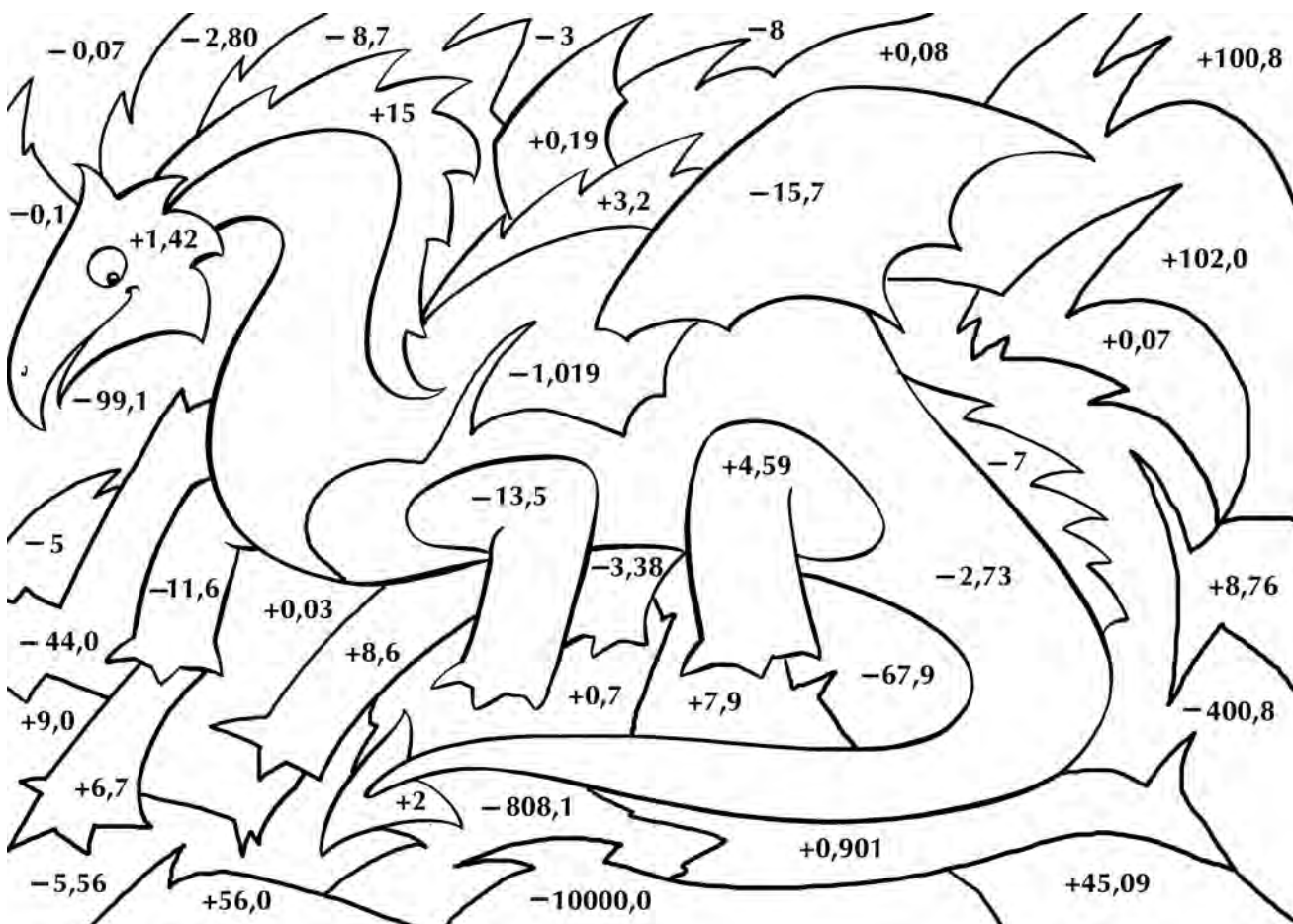
g) $(-5,98) + (+2,6) =$ _____ h) $(+3,07) + (-1,65) =$ _____

i) $(+0,4) + (-0,21) =$ _____ j) $(-0,009) + (-1,01) =$ _____

k) $(-5,6) + (-3,9) + (-2,1) =$ _____

l) $(+0,04) + (+7,5) + (-2,95) =$ _____

m) $(-9,4) + (+6,57) + (+0,1) =$ _____



Addition – Glücksspiel (1)

Spielanleitung (2–3 Spieler)



Tragt zunächst eure Namen in die Ergebnistabelle ein.







Mischt nun die Karten ordentlich und legt sie verdeckt auf einen Stapel. Jeder Spieler zieht zwei Karten. Nun legt jeder Spieler seine Karten aufgedeckt in einer Reihe vor sich auf den Tisch.

Jeder bildet nun **laut und für alle Spieler hörbar** die Summe seiner Kartenbeträge. Wer die höchste positive Summe erzielt, gewinnt diese Runde und erhält in der Ergebnistabelle einen Punktstrich. Danach werden alle Karten wieder gemischt und die nächste Runde kann beginnen. Nach insgesamt **zwölf Runden** hat derjenige mit den meisten Punkten gewonnen.

Ergebnistabelle:











Name des Schülers 1: _____	
Name des Schülers 2: _____	
Name des Schülers 3: _____	



 Gutschrift 22 €	 Lastschrift 22 €
 Gutschrift 51 €	 Lastschrift 51 €
 Gutschrift 40,50 €	 Lastschrift 40,50 €

Addition – Glücksspiel (2)



 Gutschrift 19,90 €	 Gutschrift 3,35 €	 Gutschrift 26,40 €	 Gutschrift 18,30 €	 Gutschrift 23,50 €
 Lastschrift 17,40 €	 Lastschrift 5,45 €	 Lastschrift 52,60 €	 Lastschrift 11,20 €	 Lastschrift 28,50 €

a) $(+4) + (+11) = 15$

c) $(+2) + (-9) = -7$

e) $(+4,7) + (-1,5) = +3,2$

g) $(-5,98) + (+2,6) = -3,38$

i) $(+0,4) + (-0,21) = +0,19$

k) $(-5,6) + (-3,9) + (-2,1) = -11,6$

m) $(-9,4) + (+6,57) + (+0,1) = -2,73$

b) $(-3) + (+5) = +2$


d) $(-6) + (-7,5) = -13,5$

f) $(-12,3) + (-3,4) = -15,7$


h) $(+3,07) + (-1,65) = +1,42$


j) $(-0,009) + (-1,01) = -1,019$


l) $(+0,04) + (+7,5) + (-2,95) = +4,59$

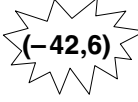
a)  -20 + $(+11)$ = (-9)

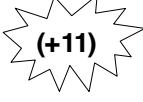
b) $(+27)$ +  -16 = $(+11)$

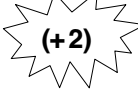
c)  $+7$ + (-5) = $(+2)$

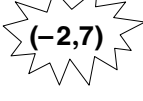
d)  $-9,9$ + $(-1,1)$ = (-11)

e) $(+6,2)$ +  $(-37,8)$ = $(-31,6)$

f) $(-3,7)$ + $(-38,9)$ =  $(-42,6)$

g)  $(+11)$ + (-16) = (-5)

h) (-5) + $(+7)$ =  $(+2)$

i)  $(-2,7)$ + $(-2,5)$ = $(-5,2)$

-	4	+	1	,	4	-	3	7	,	8	+	5	1	-	2	4	,	3	+	7	+	3	-	1	1	0
+	2	1	7	+	1	1	+	6	,	5	5	-	1	1	2	+	3	,	5	+	1	,	2	9	+	2
-	4	5	,	2	-	6	,	9	9	-	2	5	,	1	-	0	,	5	+	2	3	,	6	-	2	8
+	3	,	1	+	2	,	3	-	3	-	2	0	+	4	,	5	+	5	,	4	+	1	2	,	1	4
-	1	-	2	,	7	-	4	,	6	-	8	,	4	+	1	-	4	2	,	6	-	3	2	-	7	1
-	0	,	4	5	-	9	,	9	-	1	,	6	-	1	2	,	8	-	1	8	,	2	-	2	,	3
+	7	,	8	-	7	,	7	8	-	1	,	8	7	+	3	4	-	1	1	,	0	1	+	4	,	5
-	9	,	4	4	-	4	,	7	1	+	1	2	+	1	0	,	6	-	1	6	-	4	,	2	+	4