

ADDITION UND SUBTRAKTION MIT GANZEN ZAHLEN

AUFGABE 1: WELCHE ZAHL MUSS IN DAS KÄSTCHEN?

a) $\square + 5 = 12$

b) $27 - 48 = \square$

c) $111 - \square = -1$

d) $\square + 2021 = -2000$

e) $77 - \square = -5$

f) $\square + 78 = 40$

g) $-12 + 32 = \square$

h) $\square - 100 = -56$

AUFGABE 2: WANN SIND DIE BERÜHMTHEITEN GEBOREN, WANN GESTORBEN, WIE ALT WURDEN SIE? FÜLLE DIE LEEREN FELDER AUS. HIER MUSS MAN GESCHICKT MIT GANZEN ZAHLEN UND BETRÄGEN RECHNEN.

	Geburtsjahr	Todesjahr	Rechenausdruck	Alter
Archimedes	287 v. Chr.		$ -287 - -212 =$	75 Jahre
Augustus	63 v. Chr.	14 n. Chr.		
Euklid	365 v. Chr.	300 v. Chr.		65 Jahre
Pythagoras	580 v. Chr.	496 v. Chr.		
Tiberius	42 v. Chr.		$ -42 + 37 =$	79 Jahre
Kepler	1571 n. Chr.			59 Jahre
Galilei		1642 n. Chr.	$1642 - 1564 =$	

AUFGABE 3: MEHRGLIEDRIGER AUSDRUCK

i) $17 - (26 + 13) = 17 - 39 =$

j) $17 - 26 + 13 = -9 + 13 =$

AUFGABE 4: VERTAUSCHEN DER ZAHLEN

Hinweis: Vorzeichen beim Vertauschen der Zahlen IMMER mitnehmen!!!

a) $2 - 5 = +2 + (-5) = -5 + 2 =$

b) $-8 + 3 = (-8) + 3 = 3 + (-8) =$