

Arbeitsblatt

12.10.2017

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 6570

Aufgabe 1

Quick:
6570

Berechne.

- a) $(-12,45) - (+2,65) - (+2,96) = -12,45 - 2,65 - 2,96 = -18,06$
 b) $(-11,48) - (+4,09) - (+0,04) = -11,48 - 4,09 - 0,04 = -15,61$
 c) $(-4,07) - (+6,21) - (+8,72) = -4,07 - 6,21 - 8,72 = -19$
 d) $(-2,77) - (+3,92) - (-19,78) = -2,77 - 3,92 + 19,78 = 13,09$
 e) $(-2,34) - (+5,74) - (+11,57) = -2,34 - 5,74 - 11,57 = -19,65$
 f) $(-9,72) - (+3,39) - (+6,12) = -9,72 - 3,39 - 6,12 = -19,23$
 g) $(-2,49) - (+4,81) - (+4,11) = -2,49 - 4,81 - 4,11 = -11,41$
 h) $(-18,71) - (+0,24) - (-3,62) = -18,71 - 0,24 + 3,62 = -15,33$
 i) $(-18,53) - (+0,27) - (+0,14) = -18,53 - 0,27 - 0,14 = -18,94$
 j) $(-5,31) - (+1,17) - (+4,4) = -5,31 - 1,17 - 4,4 = -10,88$

Aufgabe 2

Quick:
6570

Berechne.

- a) $(-0,55) + (-0,08) + (-0,15) + (+0,75) = -0,55 - 0,08 - 0,15 + 0,75 = -0,03$
 b) $(-0,73) + (-0,03) + (-0,02) - (+0,05) = -0,73 - 0,03 - 0,02 - 0,05 = -0,83$
 c) $(-0,09) + (-0,1) + (+0,8) - (+0,97) = -0,09 - 0,1 + 0,8 - 0,97 = -0,36$
 d) $(-0,37) + (+0,01) + (+0,9) + (-0,75) = -0,37 + 0,01 + 0,9 - 0,75 = -0,21$
 e) $(-0,27) - (+0,01) - (+0,26) + (-0,09) = -0,27 - 0,01 - 0,26 - 0,09 = -0,63$
 f) $(-0,51) - (+0,01) - (+0,14) + (-0,16) = -0,51 - 0,01 - 0,14 - 0,16 = -0,82$
 g) $(-0,18) - (+0,14) + (-0,23) + (-0,07) = -0,18 - 0,14 - 0,23 - 0,07 = -0,62$
 h) $(-0,27) - (-0,27) - (+0,29) - (-0,61) = -0,27 + 0,27 - 0,29 + 0,61 = 0,32$
 i) $(-0,57) + (-0,05) - (+0,19) + (-0,07) = -0,57 - 0,05 - 0,19 - 0,07 = -0,88$
 j) $(-0,13) + (-0,17) + (-0,27) - (+0,21) = -0,13 - 0,17 - 0,27 - 0,21 = -0,78$

Aufgabe 3

Quick:
6570

Berechne.

- a) $(+4,977) + (-4,417) = 4,977 - 4,417 = 0,56$
 b) $(-2,259) + (-1,562) = -2,259 - 1,562 = -3,821$

- c) $(+4,229) + (-2,383) = 4,229 - 2,383 = 1,846$
 d) $(-9,767) + (-0,184) = -9,767 - 0,184 = -9,951$
 e) $(-3,669) - (+3,127) = -3,669 - 3,127 = -6,796$
 f) $(-1,333) + (+1,137) = -1,333 + 1,137 = -0,196$
 g) $(-9,719) - (+0,11) = -9,719 - 0,11 = -9,829$
 h) $(-3,552) + (-0,007) = -3,552 - 0,007 = -3,559$
 i) $(-2,408) - (+6,425) = -2,408 - 6,425 = -8,833$
 j) $(-7,281) - (+1,198) = -7,281 - 1,198 = -8,479$

Aufgabe 4

Berechne.

Quick:
6570

- a) $(+27,261) + (-43,361) + (-20,32) = 27,261 - 43,361 - 20,32 = -36,42$
 b) $(+48,618) + (+0,304) - (+48,053) = 48,618 + 0,304 - 48,053 = 0,869$
 c) $(+7,154) + (-11,769) + (-30,27) = 7,154 - 11,769 - 30,27 = -34,885$
 d) $(+28,583) + (-33,896) - (+19,486) = 28,583 - 33,896 - 19,486 = -24,799$
 e) $(+41,863) - (+18,77) + (-24,313) = 41,863 - 18,77 - 24,313 = -1,22$
 f) $(+44,682) + (-40,893) - (+32,825) = 44,682 - 40,893 - 32,825 = -29,036$
 g) $(+3,805) + (-15,733) - (+35,608) = 3,805 - 15,733 - 35,608 = -47,536$
 h) $(+16,243) - (+27,052) + (-33,463) = 16,243 - 27,052 - 33,463 = -44,272$
 i) $(+19,745) + (-15,359) + (-22,5) = 19,745 - 15,359 - 22,5 = -18,114$
 j) $(+3,558) + (-20,606) - (-38,02) = 3,558 - 20,606 + 38,02 = 20,972$

Viel Erfolg!