Efectua respectant la jerarquia de les operacions.

a. $134{,}5 : 2{,}5 + 12{,}125$

b. $2{,}75 \cdot (4{,}605 - 3{,}5) + 1{,}37$

c. $5{,}7 + 6{,}225 : 7{,}5 - 0{,}39$

d. $(4{,}987 + 0{,}875) : 1{,}5 + 3{,}094$

e. $12{,}3 : 8{,}2 \cdot 2{,}5 - 3{,}29$

f. $9{,}6 \cdot 2{,}4 - 8{,}5 \cdot 1{,}27$

g. $0{,}05 + (11{,}3 - 3{,}2) : 0{,}09$

h. $44{,}4 : 0{,}002 \cdot 1{,}7 - 2{,}9 \cdot 3{,}1$

Determina el resultat d'aquestes operacions:

a. $3{,}7 \cdot 1{,}9 - 1{,}45$

b. $8{,}65 + 3{,}4 \cdot 0{,}18$

c. $2{,}8 : (4{,}02 - 1{,}27)$

d. $7{,}5 - (2{,}9 - 1{,}85) \cdot 0{,}1$

e. $6{,}3 \cdot 4{,}2 + 8{,}7 : 1{,}5$

f. $2{,}7 \cdot (5 - 3{,}2) - 0{,}047$

Efectua els càlculs següents:

a. $(6{,}78 - 10{,}03 : 2{,}36) \cdot 0{,}5 + 3{,}1$

b. $17{,}5 - (8{,}43 \cdot 0{,}4 + 2{,}8) : 4$

c. $4{,}6 \cdot (12{,}8 - 5{,}08) - 3{,}47 \cdot 6$

d. $(15{,}9 - 4{,}2 \cdot 3) \cdot 2{,}6 - (6{,}3 : 3 - 1{,}05)$

e. $20{,}65 + (3{,}7 \cdot 4 - 1{,}8 : 4) \cdot 5{,}2$

f. $146{,}52 : (3{,}5 \cdot 6{,}8 - 4) - 6{,}09$

LIVEWORKSHEETS