

ANEXO VIII: Algoritmo de suma "El árbol"



1) Realiza estas sumas en horizontal. Agrupamos los cientos, dieces y luego las unidades y hacemos el recuento.

NIVEL 2: Sumas de hasta 3 sumandos (cientos $\leq$ 900 dieces $\leq$ 100 y unidades $\leq$ 10)

a) $120 + 33 + 12$

 $100 + 60 + 5 = 165$

f) $230 + 145 + 26$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

b) $132 + 117 + 8$

 $200 + 40 + 17 = 257$

g) $131 + 37 + 15$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

c) $22 + 517 + 18$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

h) $132 + 78 + 2$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

d) $212 + 137 + 18$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

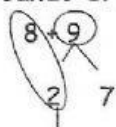
i) $200 + 150 + 21$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

e) $32 + 101 + 9$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

j) $152 + 51 + 100$
 $\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$

Recuerda para sumas de 1 cifra + 1 cifra

Buscando el 10



$10 + 7 = 17$

Sumas dobles

$9 + 9$
 $\underline{\hspace{1cm}}$
 18

Sumas dobles imperfectas

$8 + 9$
 $(8 + 8) + 1 = 17$
 $(9 + 9) - 1 = 17$