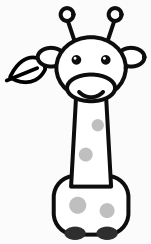
Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / Classe terza • Soluzioni

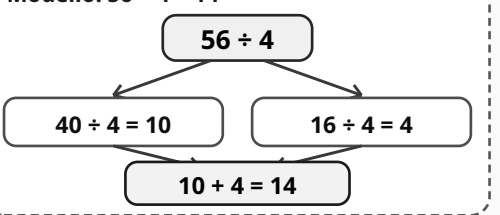
Dividere a mente per scomposizione

Scomponi ogni dividendo in una decina multipla del divisore e nel resto, calcola entrambi i rami e somma i quozienti nella casella finale.



La giraffa Zia divide i rami in due parti comode! Spezza il numero in decine facili e resto, dividi entrambi i rami e poi somma.

Modello: 56 ÷ 4 = 14



Scomponi ogni dividendo in due rami facili, dividi entrambi e scrivi il quoziente finale

#1 48 ÷ 2 → 40 ÷ 2 = 20 + 8 ÷ 2 = 4 → **24**

#2 69 ÷ 3 → 60 ÷ 3 = 20 + 9 ÷ 3 = 3 → **23**

#3 84 ÷ 4 → 80 ÷ 4 = 20 + 4 ÷ 4 = 1 → **21**

#4 65 ÷ 5 → 50 ÷ 5 = 10 + 15 ÷ 5 = 3 → **13**

#5 78 ÷ 3 → 60 ÷ 3 = 20 + 18 ÷ 3 = 6 → **26**

#6 96 ÷ 4 → 80 ÷ 4 = 20 + 16 ÷ 4 = 4 → **24**

#7 85 ÷ 5 → 50 ÷ 5 = 10 + 35 ÷ 5 = 7 → **17**

#8 91 ÷ 7 → 70 ÷ 7 = 10 + 21 ÷ 7 = 3 → **13**

Consiglio di Zia: cerca subito un multiplo di 10 divisibile senza resto (come 10 × divisore o 20 × divisore)!