

Scheda di lavoro sul sistema decimale e binario - A

Addizione

Operazione da eseguire (ambito decimale)	Operazione da eseguire (ambito binario)
Incolonna ed esegui $3 + 4$. Converti il risultato in binario.	Incolonna ed esegui $11 + 100$. Converti il risultato in decimale.
Incolonna ed esegui $6 + 5$. Converti il risultato in binario.	Incolonna ed esegui $110 + 101$. Converti il risultato in decimale.
Incolonna ed esegui $13 + 24$. Converti il risultato in binario.	Incolonna ed esegui $1101 + 11000$. Converti il risultato in decimale.

Moltiplicazione

Operazione da eseguire (ambito decimale)	Operazione da eseguire (ambito binario)
Incolonna ed esegui $3 \cdot 4$. Converti il risultato in binario.	Incolonna ed esegui $11 \cdot 100$. Converti il risultato in decimale.
Incolonna ed esegui $6 \cdot 5$. Converti il risultato in binario.	Incolonna ed esegui $110 \cdot 101$. Converti il risultato in decimale.
Incolonna ed esegui $13 \cdot 24$. Converti il risultato in binario.	Incolonna ed esegui $1101 \cdot 11000$. Converti il risultato in decimale.