

Élève A

Opérations	Solution
a) $280 - 140 = 140$ $80 - 40 = 40$	a) 30 vis fait 30 g
$140 - 10 = 130$ $40 - 10 = 30$	b) 25 boulons fait 209 g
b) $100 - 50 = 50$ $836 - 418 = 418$	
$50 - 25 = 25$ $418 - 209 = 209$	

Élève B

Opération	Solution
$280 \div 8 = 35$	Il faut régler pour qu'il y ai 105 g
$35 \times 3 = 105$	Il faudra reler la machine sur 105 g
$836 \div 4 = 209$	Il faudra régler la machine sur 209 g

Élève C

Opérations	Solution
$\begin{array}{r} 280 \\ \times 30 \\ \hline 000 \\ 840 \bullet \\ \hline 8400 \end{array}$	Il faudrat régler la masse 8400 g

Élève D

Opérations	Solution
$\begin{array}{r l} 280 & 80 \\ -240 & 35 \\ \hline 400 & \\ -400 & \\ \hline 000 & \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ \times 30 \\ \hline 0 \\ +105 \\ \hline 105 \end{array}$
	Il faut régler la masse 105 g

Élève E

Opération	Solution
$280 \div 10 = 28$	Pour 8 il faut régler 28 g
$28 \times 4 = 112$	Pour 32 il fau régler 112 g

Élève F

Opération	Solution
$280 \div 8 = 35$	Il faut 105 g
$\begin{array}{r l} 280 & 8 \\ -24 & 35 \\ \hline 40 & \\ -40 & \\ \hline 00 & \end{array}$	
$35 + 35 + 35 = 105$	