

Nome ..... Classe ..... Data .....

**MASSIMO COMUNE DIVISORE**

- Risolvete il seguente problema.

Carla ha 24 biscotti al cioccolato e 36 biscotti al cocco e vorrebbe confezionare il maggior numero possibile di sacchetti, contenenti tutti lo stesso numero di biscotti al cocco e biscotti al cioccolato. Quanti sacchetti potrà confezionare Carla? Quanti biscotti al cioccolato e quanti al cocco ci saranno in ciascun sacchetto?

.....  
.....  
.....

- Inventate un problema simile a quello che avete appena risolto.

.....  
.....  
.....

- Scambiate la vostra scheda con quella di un'altra coppia di compagni. Risolvete il problema inventato dai vostri compagni.

.....  
.....  
.....

- Restituite la scheda alla coppia di compagni dai quali l'avete presa e riprendete la vostra scheda iniziale.

- I vostri compagni hanno risolto bene il problema che avevate inventato? Fate la correzione se la soluzione non è corretta.

.....

RISOLVERE E INVENTARE PROBLEMI CHE COINVOLGONO IL CONCETTO DI MASSIMO COMUNE DIVISORE.