



ASTREMÀTIQUES

RESOL ELS SEGÜENTS PROBLEMES
MATEMÀTICS

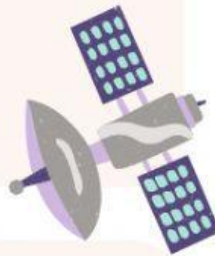
NOM _____

GRUP _____

DATA _____

- 1 Un coet de la NASA mesura 2.345 m i un altre de l'ESA en mesura 1.459. Quants metres més alt és el coet de la NASA?

- 2 En un coet hi ha espai per a 6 astronautes. Quants astronautes caben en 5 coets?



- 3 La distància des de la Terra fins el satèl·lit més proper és de 36.546 km. I la distància des d'aquest satèl·lit fins la Lluna és de 2.356 km. Quants km recorreríem si viatgem de la Terra a la Lluna fent parada al satèl·lit artificial?

- 4 Per fer un viatge de 3 dies a l'espai, cada astronauta necessita 9 paquets de menjar deshidratat. Si en un coet hi viatgen 6 astronautes, quants paquets de menjar necessitaran?

- 5 La distància de Mercuri al Sol és de 85 milions de km i des del Sol fins a Venus n'hi ha 261. Quants milions de km més allunyat del Sol està Venus que Mercuri?

