


CÓDIGO	MAT2141
TÍTULO	El ómnibus
DOMINIO	Números
CONTENIDO	Operaciones
SUB-CONTENIDO	Adición, sustracción, multiplicación, división y potenciación.
COMPETENCIA	Resolver problemas
OBJETIVO	Identificar una situación aditiva y resolverla.
PERFIL DE EGRESO	Resolver situaciones de cálculo pensado, algorítmico, exacto, aproximado y con calculadora, utilizando estrategias personales o algoritmos convencionales con números naturales.

En un ómnibus viajan 24 pasajeros.

Al llegar a una parada bajan 6 y suben 9.

Al continuar la marcha ¿cuántos pasajeros tiene el ómnibus?

A) 18
 B) 27
 C) 33
 D) 39



Código	Texto	Justificación	%
A	18	Procedimiento incompleto. Efectúa solo la sustracción.	11
B	27	CLAVE Reconoce que al bajar 6 pasajeros la cantidad original disminuye 6 y al subir 9, aumenta 9. Efectúa: $24-6=18$ y $18+9=27$	64
C	33	Procedimiento incompleto. Solo efectúa la adición.	13
D	39	Procedimiento erróneo. No diferencia las operaciones asociadas a las expresiones "bajan" y "suben", realiza sólo adiciones.	13