1. Si: n(A) = 6; n(B) = 4; n(C)= 7; ¿cuántos elementos como máximo tiene A U B U C?

a) 14 b) 15 c) 16 d) 17 e) N.A

1. ¿Qué operación de conjuntos representa la zona sombreada?



a) A C b) A B c) (A C) – B d) B – C e) (A B) – C

1. Si: n(A-B) = 3; n(BI) = 10 y n(AI) = 9 Halle: n(AB)
2. 4 b) 5 c) 6 d) 7 e) 8
3. Si: n(A)=14; n(AB)=9; n[(BC)-A]=1; n(ABC)=7; n(AC)=9 y n(AUB)I =5 y n(AI)=9

Halle: n(AUC)

a) 18 b) 19 c) 20 d) 21 e) 22

1. Si: A B, simplifique: [(AUB)(AB)UA]

a) A b) B c) AI d) B-A e) ABI