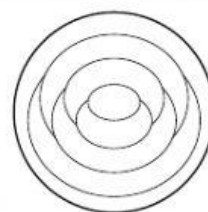
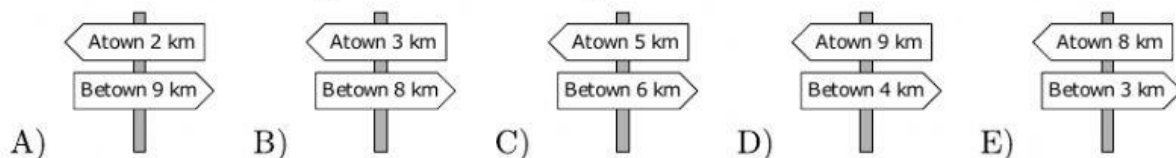


6. La Caterina decora el plat de la figura acolorint cada regió amb tres colors diferents: vermell, groc i blau. Les regions veïnes han de tenir colors diferents. Si pinta l'anell exterior de color vermell, quantes regions, en total, seran de color vermell?

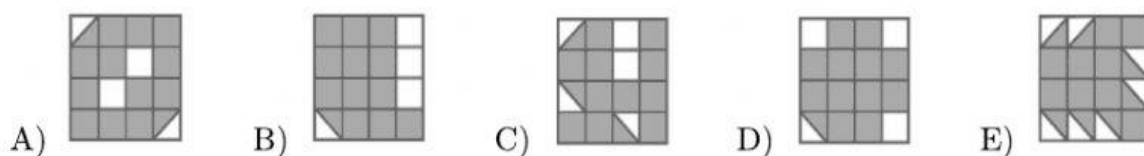


A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

7. Quan l'Anna camina d'Atown a Betown, troba els senyals indicadors que apareixen a continuació. N'hi ha un que és incorrecte. Quin?



8. Quina de les figures següents té més superfície ombrejada?

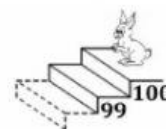


Qüestions de 4 punts

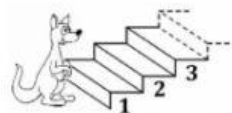
9. La Clàudia té 10 fulls de paper. Talla alguns dels fulls en cinc parts cadascun. Després d'això, la Clàudia té 22 peces en total. Quants fulls ha tallat?

A) 3 B) 2 C) 6 D) 7 E) 8

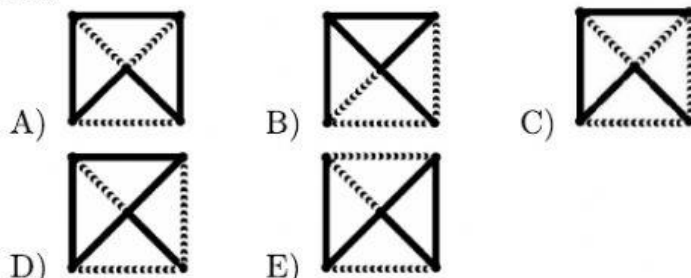
10. Cada vegada que el cangur puja 7 escalons el conill en baixa 3. En quin escaló es trobaran?



A) 49 B) 60 C) 63 D) 70 E) 77



11. Si la Laia mira la piràmide des de la part superior, quina imatge veurà?



12. La suma de tres nombres dona 50. La Cinta resta un nombre secret a cada un dels tres nombres i obté 24, 13 i 7. Quin dels nombres següents és un dels tres originals?

A) 9 B) 11 C) 13 D) 17 E) 23