

CURSO 2009-2010 CONVOCATORIA DE JUNIOSOLUCION

a)  $\lim_{x \rightarrow 2} \sqrt{x-1} = \sqrt{2-1} = \sqrt{1} = 1$

3. c) 64

4. b) cuantitativa discreta (solo puede tomar valores numéricos exactos)

5. b)  $y = -5x + 2$ 6. c)  $f'(x) = 3x^2 + 1$ 

7. b) las longitudes de dos lados perpendiculares (Area

8. b) p q

9. b)  $P(2 \text{ bolas de distinto color}) = P(\text{azul y roja}) + P(\text{roja y azul}) = 10$ . c)  $2^5 \cdot 5^5 = (2 \cdot 5)^5 =$   
 $(10)^5$