

Analisi Matematica 2 e Complementi
 Questionario n. 0 – 1 aprile 2010
 Ingegneria, a.a. 2009-2010

(spazio riservato al docente)		voto
<input type="checkbox"/>	ammonito	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	espulso	

cognome	nome	matricola
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

risposte:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

codice compito: **ABDB CCDA DCBA**

1. Si consideri la funzione

$$f(x, y) = \begin{cases} x^2 y \sqrt[3]{x^4 + y^4} & \text{se } (x, y) \neq (0, 0) \\ 0 & \text{se } (x, y) = (0, 0) \end{cases}$$

L'insieme dei punti in cui la funzione risulta essere continua è: **(A)** vuoto, **(B)** \mathbb{R}^2 , **(C)** $\mathbb{R}^2 \setminus \{(0, 0)\}$, **(D)** altro.

2. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

3. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

4. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

5. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

6. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

7. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

8. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

9. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

10. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

11. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

12. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.

Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla. Bla bla bla. Bla bla bla bla.