



SIMULAZIONE TEST INVALSI

RADICI QUADRATE

Il numero $\sqrt{6,4}$ è all'incirca uguale a

- A. 3,2 B. 2,5
 C. 0,8 D. 8,0

1

Indica se le uguaglianze in tabella sono vere (V) o false (F).

		V	F
a.	$\sqrt{3} + \sqrt{2} = \sqrt{5}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b.	$\sqrt{3+2} = \sqrt{5}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c.	$\sqrt{3^2} + \sqrt{2^2} = 5$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d.	$\sqrt{3^2 + 2^2} = 5$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

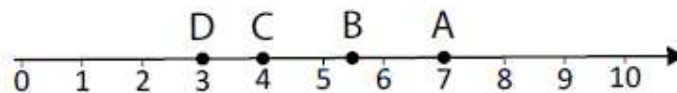
2

Il numero $\sqrt{10}$ è:

- A. compreso tra 9 e 11 B. uguale a 5
 C. compreso tra 3 e 4 D. uguale a 100

3

Quale tra i seguenti punti della linea dei numeri è più vicino a $\sqrt{8}$?

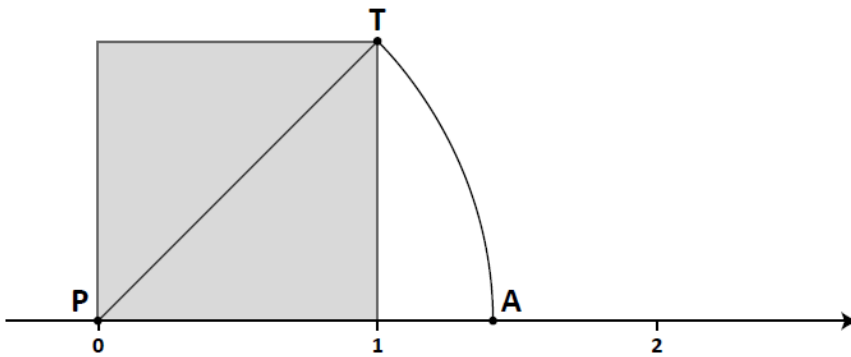


- A. Punto A B. Punto B
 C. Punto C D. Punto D

4

In figura sono rappresentati:

- la retta dei numeri sulla quale è stato disegnato un quadrato;
- un arco TA di circonferenza di centro P e raggio PT.



Completa la frase.

Il punto A sulla retta dei numeri corrisponde al numero $\sqrt{\dots}$

5