

SOLUZIONI

1. $10,77m$

2. $4,24m$

3. $2,06m$

4. a. $10,44km$

b. $14,32km$

5. a. SI

b. NO

c. SI

d. NO

6. a. $2,95m$

b. $m > PR$

7. a. $x = \sqrt{51} \approx 7,14$

b. $x = \sqrt{50} \approx 7,06$

c. $x = \sqrt{41} \approx 6,40$

d. $x = \sqrt{60} \approx 7,75$

e. $x = \sqrt{120} \approx 10,95$

f. $x = \sqrt{104} \approx 10,20$

8. a. $3,46m$

b. $1,73m$

c. $5,69m$