

Proiect POCU/784/6/24/139636 InfoAcces/ Activitatea 3. Servicii de suport educațional

Fișă de lucru – clasa a VII-a

1. Rezultatul calculului $\sqrt{3} \cdot \sqrt{27}$ este
2. Calculând $\sqrt{125} : \sqrt{5}$ obținem.....
3. Comparați media aritmetică cu media geometrică a numerelor $a=3+\sqrt{5}$
și $b = 3-\sqrt{5}$.
4. Soluția reală a ecuației $3x - 31 = \sqrt{27} - 1$
5. Mulțimea soluțiilor ecuației $1,3x^2 = 5,2$ este.....
6. Aria discului cu raza $R = 1,3$ cm este.....
7. Lungimea unui cerc este 3π . Atunci diametrul cercului este.....
8. În triunghiul ABC dreptunghic în A, avem $AB=8$ cm, $BC=10$ cm și înălțimea AD. Calculați: $AC=?$, $AD=?$, $BD=?$, $CD=?$, $A_{ABC}=?$