TEST D’INGRESSO – CLASSE TERZA

RISPOSTE

1. **a.** 0,2 L; **b.** 200 mL; **c.** $\frac{5}{2}$
2. $\frac{13}{3}$

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Radice quadrata** | **Ai decimi** | **Ai centesimi** | **Ai millesimi** |
| $$\sqrt{5}$$ | 2,2 | 2,24 | 2,236 |
| $$\sqrt{161}$$ | 12,7 | 12,69 | 12,689 |
| $$\sqrt{784}$$ | 28 | 28 | 28 |

1. **a.** 10; **b.** 6; **c.** 11
2. **a.** $\frac{2}{9}$; **b.** $\frac{7}{2}$
3. **a.** 100; **b.** $\frac{4}{5}$; **c.** 22; **d.** $\frac{3}{2}$
4. **a.** la prima; **b.** la seconda

|  |  |
| --- | --- |
| **Succo di mela (L)** | **Numero bicchieri** |
| 3 | 15 |
| *x* | 25 |

5 litri

1. 2 ore
2. **a. b.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Numero di scarpa** | **Frequenza assoluta** |
| 36 | 4 |
| 37 | 6 |
| 38 | 7 |
| 39 | 5 |
| 40 | 3 |

1. media: 9; moda: 6; mediana: 8,5
2. 410 cm2; 106 cm
3. 18 cm
4. **a.** 25 cm; **b.** triangolo isoscele
5. 25,46 cm
6. **a.** secondo criterio; **b.** 12 cm