

Druhá a třetí mocnina a odmocnina na kalkulačce

1

Test obsahuje 10 otázek, na jejich vypracování je čas 5 minut. Není povolen návrat k předcházejícím otázkám. Každá otázka je při správném zodpovězení hodnocena jedním bodem.

1. **Vypočti a výsledek zaokrouhli na čtyři desetinná místa: $\sqrt{0,003\ 678}$** 35860
2. **Vypočti a výsledek zaokrouhli na dvě desetinná místa: $\sqrt{589}$** 35854
3. **Vypočti: 398^3** 35865
4. **Vypočti 23000^2** 31212
A 456 000 000
B 529 000 000
C 965 000 000
D 365 000 000
5. **Vypočti: $0,235^2$** 35849
6. **Vypočti třetí odmocninu z čísla 36 258** 31204
A 43,56
B 28,23
C 33,10
D 23,56
7. **Vypočti 230^3** 31200
A 14 562 000
B 17 215 000
C 65 215 000
D 12 167 000
8. **Vypočti a výsledek zaokrouhli na dvě desetinná místa: $57,56^3$** 35864
9. **Vypočti druhou odmocninu z čísla 67 000** 31207
A 247,36
B 268,56
C 258,84
D 623,56
10. **Vypočti: $235\ 009^2$** 35852