

# Uttarakhand D.El.Ed. Maths Syllabus – Prepared by Qtricks Education

- Ratio & Proportion – अनुपात एवं समानुपात
- Value Putting – मान रखने वाले प्रश्न
- Profit & Loss & Discount – लाभ व हानि एवं छूट
- Angles finding with Figure – कोणों का मान निकलना
- Problems on Numbers – संख्याओं पर आधारित प्रश्न
- Average – औसत
- Unit Digit of Exponents – घातांक का इकाई अंक
- Baar graph & Pi Chart – बार ग्राफ एवं पाई चार्ट
- Probability – प्रायिकता
- Prime factors – अभाज्य गुणनखंड
- Area – क्षेत्रफल
- Question Type – R – P x Q
- Complementary & Supplementary angles - पूरक और अनुपूरक कोण
- Fraction world problem - भिन्न शब्द समस्याएँ
- Percentage – प्रतिशतता
- Question of x and y – x व y से सम्बंधित प्रश्न
- Basic Exponents Questions - मूल घातांक प्रश्न
- Roman Numbers – रोमन नंबर
- Mean, Mode, Median – माध्य, बहुलक, मधिका
- Problems on Ages - उम्र पर समस्याएँ
- Speed time and Distances – समय, दूरी व चाल
- LCM & HCF – ल स प एवं म स प
- Time & Work/ Pipe & Cistern – समय व कार्य
- BODMAS
- Rationalization Questions – Class 9<sup>th</sup>
- Perimeter & Area - परिधि एवं क्षेत्रफल
- Simple Interest – साधारण ब्याज
- Partnership – साझेदारी