

“मिशन बुनियाद 1.0” [ब्लॉक – नोहर]

PAPER CODE – M004

प्रारम्भिक शिक्षा पूर्णता प्रमाण पत्र परीक्षा 2026

ELEMENTARY EDUCATION COMPLETION CERTIFICATE EXAM 2026

कक्षा – 8 (CLASS-8)

विषय – गणित (SUBJECT- MATHEMATICS)

Time :- 30 MINUTES

Maximum Marks :- 8

अध्याय- 13 आलेखों से परिचय

नामांक अंको में / Roll No. in Figures							
--	--	--	--	--	--	--	--

परीक्षार्थी के हस्ताक्षर Signature of Examinee	वीक्षक के हस्ताक्षर Signature of Invigilator

नामंक शब्दों में /Roll No. in Words

परीक्षा दिवस/Day of Examination	परीक्षा का दिनांक /Date of Examination
---------------------------------	--

प्र.-1

उपयुक्त ऐमाने का प्रयोग करते हुए निम्न तालिकाओं में दी गई राशियों के लिए आलेख बनाइए: $4 + 1 + 1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2}$

जमा धन पर वार्षिक ब्याज

जमा धन (₹)	1000	2000	3000	4000	5000
साठ ब्याज (₹)	80	160	240	320	400

(i) क्या आलेख मूल बिंदु से गुजरता है?

(ii) आलेख से ₹ 2500 का वार्षिक ब्याज ज्ञात करें।

(iii) ₹ 280 ब्याज प्राप्त करने के लिए कितना धन जमा करना होगा?

अथवा

प्र.-2. अजीत लगातार 30 Km/hour की गति से स्कूटर चलाता है, इस स्थिति के लिए समय - दूरी के बीच एक आलेख बनाए। 4 + 2 + 2

इस आलेख से ज्ञात करें -

(i) अजीत को 75 km दूरी तय करने में लगने वाला समय।

(ii) अजीत द्वारा $3\frac{1}{2}$ घंटे में तय की गई दूरी।