

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 :- 20

अध्याय- 11 सीधा एवं प्रतिलोम अनुपात

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

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

प्रश्न-1 किसी सॉफ्ट ड्रिंक फैक्ट्री में एक मशीन 840 बोतलें 6 घंटे में भरती है। वह मशीन 5 घंटे में कितनी बोतले भरेगी? – 5

प्रश्न-2 यदि मोटे कागज की 12 शीटों का भार 40 ग्राम है, तो ऐसे ही कागज की कितनी शीटों का भार 2kg होगा? – 5

प्रश्न-3 एक टंकी को 1 घंटे 20 मिनट में भरने के लिए 6 पाइपों की आवश्यकता पड़ती है। यदि उसी प्रकार के केवल 5 पाइपों का उपयोग किया जाए, तो वह टंकी कितने समय में भरेगी? -5

प्रश्न-4 किसी स्कूल में 45 मिनट अवधि के 8 कालांश होते हैं। यह कल्पना करते हुए कि स्कूल का कार्य समय उतना ही रहता है, यदि स्कूल में 9 बराबर अवधि के कालांश हों, तो प्रत्येक कालांश कितने समय का होगा? -5