

प्रारम्भिक शिक्षा पूर्णता प्रमाण पत्र परीक्षा 2026
ELEMENTARY EDUCATION COMPLETION CERTIFICATE EXAM 2026

कक्षा – 8 (CLASS-8)

विषय – विज्ञान (SCIENCE)

Time :- 30 MINUTES

Maximum Marks :- 20

अध्याय- 8 बल एवं दाब

नामांक अंको में/ Roll No. in Figures	<input type="text"/>						
---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

<input type="text"/>	<input type="text"/>
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 : निम्नलिखित में से किसी चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(प्रत्येक 2 अंक \times 4 = 8 अंक)

- बल क्या है?
- बल के कोई दो प्रभाव लिखिए।
- दाब की परिभाषा लिखिए।
- दाब का सूत्र लिखिए।
- संपर्क बल से आप क्या समझते हैं?
- नुकीली वस्तु से काटना आसान क्यों होता है?

प्रश्न 2: निम्नलिखित में से किसी तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(प्रत्येक 4 अंक \times 3 = 12 अंक)

1. बल के प्रभावों को उदाहरण सहित समझाइए।
2. संपर्क बल एवं असंपर्क बल में अंतर उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।
3. दाब क्या है? क्षेत्रफल और दाब के संबंध को उदाहरणों द्वारा समझाइए।
4. द्रव दाब क्या है? यह गहराई के साथ कैसे बदलता है? समझाइए।
5. ऊंट के पैर चौड़े क्यों होते हैं? दाब के आधार पर समझाइए।