UP Board (UPMSP) · कक्षा 11 · भौतिक विज्ञान (Physics)

शैक्षिक सत्र 2026-27 · बोर्ड परीक्षा 2027 विषय कोड 151 · सिलेबस + प्रश्नपत्र योजना (Paper Scheme)

AVS Ki Pathshala · Learn. Practice. Excel.

1. परीक्षा योजना (Exam Scheme)

लिखित (Theory)	70 अंक
प्रयोगात्मक / आंतरिक	30
समय (Time)	3 घंटे
प्रयोगात्मक	प्रयोगात्मक 30 (न्यूनतम 10), समय 4 घंटे — बाह्य 15: दो प्रयोग 2×5 + मौखिकी 5 · आंतरिक 15: प्रयोगात्मक रिकॉर्ड 4 + प्रोजेक्ट व मौखिकी 8 + सत्रीय कार्य 3

2. इकाई-वार सिलेबस व अंक भार (Unit-wise Syllabus & Weightage)

इकाई / Unit	अध्याय / विषयवस्तु (Chapters / Content)	अंक
खण्ड-क 1	भौतिक जगत तथा मापन	1
खण्ड-क 2	शुद्ध गतिकी (सरल रेखा व समतल में गति)	6
खण्ड-क 3	गति के नियम	7
खण्ड-क 4	कार्य, ऊर्जा तथा शक्ति	7
खण्ड-क 5	दृढ़ पिण्ड तथा कणों के निकाय की गति	7
खण्ड-क 6	गुरुत्वाकर्षण	7
खण्ड-ख 1	स्थूल द्रव्य के गुण	10
खण्ड-ख 2	ऊष्मागतिकी	9
खण्ड-ख 3	आदर्श गैस का व्यवहार व अणुगति सिद्धान्त	6
खण्ड-ख 4	दोलन तथा तरंगें	10
योग (Total – लिखित)		**70**

3. प्रश्नपत्र संरचना (Question Paper Pattern)

खण्ड / Section	प्रश्न का प्रकार	अंक
खण्ड-क	इकाई 1–6	35
खण्ड-ख	इकाई 1–4	35
योग		**70**

महत्वपूर्ण बदलाव / नोट (Changes & Notes)

- उपचारात्मक शिक्षण हेतु 4 यूनिट टेस्ट (जुलाई MCQ, अगस्त वर्णनात्मक, नवम्बर MCQ, दिसम्बर वर्णनात्मक) — बोर्ड अंकों में नहीं जुड़ते।

स्रोत (Official source, verified 23 Nov 2026): https://upmsp.edu.in/Downloads/Syllabus/Class11/151-Physics-Class-11.pdf