

ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

সিলেবাস-২০১৭

১০ম শ্রেণি

বিষয় : পদার্থ বিজ্ঞান

পাঠ্য বই : পদার্থবিজ্ঞান, NCTB কর্তৃক প্রকাশিত।

১ম সাময়িক পরীক্ষা

১১শ অধ্যায় : চল তড়িৎ

১২শ অধ্যায় : তড়িতের চৌম্বক ক্রিয়া

১৩শ অধ্যায় : আধুনিক পদার্থবিজ্ঞান ও ইলেকট্রনিক্স

১৪শ অধ্যায় : জীবন বাঁচাতে পদার্থবিজ্ঞান

পুনরালোচনা : চতুর্থ, পঞ্চম ও ষষ্ঠ অধ্যায়

ব্যবহারিক : অধ্যায় ভিত্তিক অনুসিদ্ধান্তসমূহ

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস

১১শ অধ্যায় : চল তড়িৎ

১২শ অধ্যায় : তড়িতের চৌম্বক ক্রিয়া

প্রাক নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষা

বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস

শ্রেণি অভীক্ষার jeh³/₄Ve

১. ১টি সৃজনশীল প্রশ্ন : $10 \times 1 = 10$ নম্বর

২. ১০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : $1 \times 10 = 10$ নম্বর

মোট = ২০

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সময় : সৃজনশীল: ২ ঘন্টা ১০ মিনিট

নৈব্যক্তিক : ৩৫ মিনিট

পূর্ণমান : ১০০

তত্ত্বীয় :

১. সৃজনশীল প্রশ্ন : (৮টি থেকে ৫টি)

$10 \times 5 = 50$ নম্বর

২. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : (২৫টি)

$1 \times 25 = 25$ "

মোট = ৭৫ নম্বর

ব্যবহারিক :

১. পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও

প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শনাক্তকরণ/অণুশীলন

$1 \times 15 = 15$ নম্বর

২. ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন

০৫ "

৩. মৌখিক অভীক্ষা

০৫ "

মোট = ২৫ নম্বর