

ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ

সিলেবাস-২০১৭

৬ষ্ঠ শ্রেণি

বিষয়ঃ বিজ্ঞান

বইয়ের নামঃ বিজ্ঞান (বোর্ড কর্তৃক প্রকাশিত)

অর্ধ বার্ষিক পরীক্ষা :

| | |
|------------------|---|
| প্রথম অধ্যায় | ঃ বৈজ্ঞানিক প্রক্রিয়া ও পরিমাপ |
| দ্বিতীয় অধ্যায় | ঃ জীব জগৎ |
| তৃতীয় অধ্যায় | ঃ উদ্ভিদ ও প্রাণীর কোষীয় সংগঠন |
| সপ্তম অধ্যায় | ঃ পদার্থের বৈশিষ্ট্য এবং বাহ্যিক প্রভাব |
| দশম অধ্যায় | ঃ এসো গতিকে জানি |
| দ্বাদশ অধ্যায় | ঃ পৃথিবীর উৎপত্তি ও গঠন |
| চতুর্দশ অধ্যায় | ঃ পরিবেশের ভারসাম্য এবং আমাদের জীবন |

শ্রেণি অভীক্ষা-১ :

| | |
|------------------|---------------------------------|
| প্রথম অধ্যায় | ঃ বৈজ্ঞানিক প্রক্রিয়া ও পরিমাপ |
| দ্বিতীয় অধ্যায় | ঃ জীব জগৎ |

শ্রেণি অভীক্ষা-২ :

| | |
|---------------|---|
| সপ্তম অধ্যায় | ঃ পদার্থের বৈশিষ্ট্য এবং বাহ্যিক প্রভাব |
| দশম অধ্যায় | ঃ এসো গতিকে জানি |

বার্ষিক পরীক্ষা :

| | |
|------------------|------------------------------|
| চতুর্থ অধ্যায় | ঃ উদ্ভিদের বাহ্যিক বৈশিষ্ট্য |
| পঞ্চম অধ্যায় | ঃ সালোকসংশ্লেষণ |
| ষষ্ঠ অধ্যায় | ঃ সংবেদী অঙ্গ |
| অষ্টম অধ্যায় | ঃ মিশ্রণ |
| নবম অধ্যায় | ঃ আলোর ঘটনা |
| একাদশ অধ্যায় | ঃ বল এবং সরল যন্ত্র |
| ত্রয়োদশ অধ্যায় | ঃ খাদ্য ও পুষ্টি |

শ্রেণি অভীক্ষা-৩ :

| | |
|----------------|------------------------------|
| চতুর্থ অধ্যায় | ঃ উদ্ভিদের বাহ্যিক বৈশিষ্ট্য |
| নবম অধ্যায় | ঃ আলোর ঘটনা |

শ্রেণি অভীক্ষা-৪ :

| | |
|---------------|---------------------|
| অষ্টম অধ্যায় | ঃ মিশ্রণ |
| একাদশ অধ্যায় | ঃ বল এবং সরল যন্ত্র |

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন
সকল শ্রেণি অভীক্ষা প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

| | | |
|--|---|--------------------|
| ১। ১টি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে | : | $১০ \times ১ = ১০$ |
| ২। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (১০টি) | : | $১ \times ১০ = ১০$ |
| | | <hr/> |
| | | মোট নম্বর = ২০ |

অর্ধবার্ষিক ও বার্ষিক পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন
বোর্ডের নিয়মানুযায়ী:

| | | |
|--|---|--------------------|
| ১। সৃজনশীল প্রশ্ন (৯টি থেকে ৬টির উত্তর দিতে হবে) | : | $১০ \times ৬ = ৬০$ |
| ২। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (৪০টি) | : | $১ \times ৪০ = ৪০$ |
| | | <hr/> |
| | | মোট নম্বর = ১০০ |