

শ্রেণি:- ৯ম শিক্ষার্থী সংখ্যা:- ০৭ (উপস্থিত) সময়:- ১২:২০ - ১৩:০০	বিষয়:- জলোদয় ও পরিবেশ আজকের পাঠ:- বিষু উৎসব ও জলবায়ু পরিবর্তন। তারিখ:- ২৬-০৭-২০২০
--	---

এই পাঠে শিক্ষার্থীরা জানতে পারবে-

- ১। বিষু উৎসব ও জলবায়ু পরিবর্তনের মধ্যকার ব্যাখ্যা করতে পারবে।
- ২। বিষু জলবায়ু পরিবর্তনের ফলে পৃথিবীর বিভিন্ন অঞ্চলে অস্বাভাবিক যে প্রভাব পড়বে তা বিশ্লেষণ করতে পারবে।
- ৩। জলবায়ু পরিবর্তনে বাহ্যিকদের মানুষের বাসস্থান, জীবন-জীবিকা ও পরিবেশের উপর অস্বাভাবিক প্রভাব বিশ্লেষণ করতে পারবে।

বিপাক্ষিয়া	শিক্ষকের কাজ	শিক্ষার্থীর কাজ
শুধুমাত্র জ্ঞাপন	শ্রেণি কক্ষে প্রবেশ করে শুধুমাত্র বিনিময় করবে।	শিক্ষার্থীরা শুধুমাত্র প্রশ্ন করবে।
শ্রেণি বিন্যাস	প্রয়োজনে শ্রেণি বিন্যাস করবে	শিক্ষার্থীরা অংশগ্রহণ করবে।
বাড়ির কাজ	বাড়ির কাজ জমা নিয়ে।	শিক্ষার্থীরা বাড়ির কাজ জমা দিবে।
পদের জ্ঞান যাচাই	পদের জ্ঞান যাচাই করতে প্রশ্ন করবে- ১। আবহাওয়া ও জলবায়ু কী? ২। আবহাওয়া ও জলবায়ুর নিয়ন্ত্রকগণের।	শিক্ষার্থীরা উত্তর দেয়ার চেষ্টা করবে।

সংস্কৃত

মিশ্রকোষ বসন্ত

মিশ্রকোষ

→ বিষু উৎসাহন বর্তমান পৃথিবীতে পরিবেশগত
স্বাভাবিক অস্বাভাবিকতার কারণে অনুভব।

→ একমত বছর পূর্বের গড় তাপমাত্রার তুলনায়
প্রায় ০.৬০° সেন্টিগ্রেড তাপমাত্রা বৃদ্ধি পেয়েছে।

→ ২১ শতকের সমাপ্তিকালের মধ্যে গড় তাপমাত্রা
আরও অতিরিক্ত ২.৫° থেকে ৫.৫° সেন্টিগ্রেড
বৃদ্ধি হতে পারে।

→ মানুষের বিভিন্ন ক্রিয়াকলাপ যেমন- কাঠ
কটা, গাছ কাটা, কনক্রিটের
কাঠ, ইত্যাদি কারণে বায়ুমন্ডলে কার্বন
ডাই অক্সাইড মিশ্রিত ইত্যাদির পরিমাণ
বৃদ্ধি পায়। এ স্যাম্পুলসকে বলা হয়
গ্রিনহাউস এফেক্ট।

→ সেক্ষেত্রে কাঠের যত্নে সৌরশক্তি
আটকিয়ে রাখা কঠোর গ্রিনহাউস
এফেক্ট।

→ বিষু উৎসাহনের জন্য দায়ী স্যাম্পুলস হলো
।

মিশ্রকোষ
মতো
দিয়ে

মিষ্ণু বস্তু	মিষ্ণুকারী
<p>→ ২০০০ খালের মধ্যে ১০০ কোটি মানুষ বসতিশীল হবে।</p> <p>→ পরিবার ১৫০ কোটি মানুষ বসতিশীল আনতে</p> <p>যাদু কৃষিতে পড়বে। বিশ্ব উন্নয়নের জন্য এ</p> <p>মতলব্যে নানান বিজ্ঞ চাষাবাদ ২০ থেকে ৪০ মতলব্য</p> <p>শ্রম পেতে পারে।</p> <p>→ ২০০১ খালে বিশ্বব্যাপী বৈশ্বিক উন্নয়নের জন্য</p> <p>০.৫ বিলিয়ন টাকা চিহ্নিত করেছে। এগুলো হলো -</p> <p>স্বাস্থ্য, শ্রম, জল, অল্পমূল্যের উন্নয়ন ইত্যাদি</p> <p>এক কৃষিক্ষেত্রে অধিকতর অনিশ্চয়তা।</p>	
<p>পার্ব লেখ ছোট ছোট প্রস্তুত কর - দৈনিক মূল্যায়ন</p> <p>করবে। ফর্ম:- ① উন্নয়ন বহু পর্যবেক্ষণ [↑] উপস্থাপন</p> <p>শ্রম কত উপস্থাপনা বৃদ্ধি পেয়েছে? ② ২০ মতলব্য</p> <p>অন্য প্রকারের মধ্যে জল উপস্থাপনা আয়ও কত</p> <p>বৃদ্ধি পেতে পারে?</p>	<p>মিষ্ণুকারী</p> <p>উভয় দিকে</p> <p>করা হবে -</p> <p>① ০.৫০ খন -</p> <p>মিয়ান</p> <p>② ২.৫০ থেকে</p> <p>০.৫০ খন মিয়ান</p>
<p>প্রয়োজনীয় বিষয় পুনরায় চিন্তা করা</p>	<p>মিষ্ণুকারী</p>
<p>বিলম্বিত জনসম্মুখে গ্রিনহাউসের প্রতিক্রিয়া</p> <p>সাম্প্রতিক উন্নয়ন উন্নয়ন করা হবে। জনসম্মু</p> <p>অধিকতর খাল কী কী হলে তার সুবিধে হবে</p> <p>কমতি কমতি প্রত্যেক উভয় করা হবে।</p>	<p>বাড়ির মত</p> <p>সুখ</p> <p>নিবে।</p>