

১ম প্রান্তিক মূল্যায়ন – ২০২৪ খ্রি.
১০১ নং দিগনগর সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়
ক্লাস্টারঃ দিগনগর, মুকসুদপুর, গোপালগঞ্জ।
শ্রেণিঃ ৫ম

বিষয়ঃ প্রাথমিক বিজ্ঞান

সময়ঃ ২:৩০ ঘন্টা

পূর্ণমানঃ ১০০

প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও।

১। সংক্ষেপে উত্তর উত্তরপত্রে লিখ:

(২ × ১৫)=৩০

- ক) বাস্পসংশ্লিষ্ট কী?
খ) বীজের বিস্তরণ কী? গ) পরাগায়ন কী?
ঘ) পরিবেশের উপাদানকে কয়ভাবে ভাগ করা যায়?
ঙ) খাদ্যশৃঙ্খল কী?
চ) পরিবেশ দূষণের দুটি কারণ লেখ।
ছ) দুটি জীবাশ্ম জ্বালানির নাম লিখ।
জ) রিসাইকেল কী? বা) প্রাণীদেহে কত ভাগ পান থাকে?
এঃ ঘনীভবন কী?
ট) পানি জীবাণুমুক্ত করার দুইটি উপায় লেখ।
ঠ) পানির তিনটি অবস্থা কী কী লিখ। ড) শক্তি কী?
ঢ) তাপ সঞ্চালনের তিনটি পদ্ধতি কী কী? গ) পরমাণু কী?

২) শূণ্যস্থান পূরণ কর।

(১ × ১২)=১২

- ক. উদ্ভিদ সূর্য থেকেপায়।
খ. মাতৃউদ্ভিদ থেকে বীজ ছড়িয়ে পড়াই হলো.....।
গ. কয়েকটি খাদ্যশৃঙ্খল মিলেহয়।
ঘ. পরিবেশ দূষণের অন্যতম প্রদান কারণ হলো।
ঙ.....নিজের খাদ্য নিজে তৈরী করে।
চ. পানি দূষণের ফলে জলজমারা যাচ্ছে।
ছ. মানবদেহে.....ভাগ পানি।
জ. চিপস এর প্যাকেটে বায়ুরথাকে।

ঝ. কোন কিছু করারহলো শক্তি।

ঞ. পানি একটি।

ট. শক্তি এক রূপ থেকে অন্য রূপে পরিবর্তনই হলো.....।

ঠ. রাতে ঘাস, গাছ-পালা ইত্যাদিও উপর যে বিন্দু বিন্দু পানি জমে তাকেবলে।

৩) ডান-বাম মিল কর।

(২ × ৫)=১০

| ডান | বাম |
|----------------------------|-------------------------------|
| ক. মাতৃউদ্ভিদ থেকে | নতুন উদ্ভিদ জন্মায়। |
| খ. বীজের বিস্তরণের মাধ্যমে | হচ্ছে সূর্য। |
| গ. উদ্ভিদেও পরাগায়নে | উদ্ভিদ থেকে। |
| ঘ. শক্তির প্রধান উৎস | নতুন নতুন উদ্ভিদের আবাস গড়ে। |
| ঙ. বীজ থেকে | বীজ সৃষ্টি করে। |
| | মাতৃউদ্ভিদ। |

৪) বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর দাও। (৮টি)

(৬ × ৮)=৪৮

- ক. জীবের দুইটি বৈশিষ্ট্য লেখ। মানুষ কিভাবে উদ্ভিদেও উপর নির্ভরশীল-এ সম্পর্কে ৪ টি বাক্য লিখ।।
খ. মাটি দূষণ কী? কীভাবে মাটি দূষণ রোধ করা যায়-এ সম্পর্কে ৪ টি বাক্য লিখ।
গ. পরিবেশ সংরক্ষণ কী? পরিবেশ সংরক্ষণের ৪ টি উপায় লিখ।
ঘ. পানি দূষণ কী? পানি দূষণের ৪ টি ক্ষতিকর প্রভাব লেখ।
ঙ. বায়ু দূষণ কী? বায়ু দূষণ হলে কী হয় সে সম্পর্কে ৪ টি বাক্য লিখ।
চ. শব্দ দূষণের দুটি কারণ লেখ। শব্দ দূষণের ফলে মানুষের স্বাস্থ্যের উপর যে ক্ষতিকর প্রভাব পড়ে সে সম্পর্কে ৪ টি বাক্য লিখ।
ছ. পানির দুটি প্রাকৃতিক উৎসের নাম লেখ। জীবের জন্য পানি কেন প্রয়োজন সে সম্পর্কে ৪টি বাক্য লিখ।
জ. নিরাপদ পানি কী? পানি বিশুদ্ধকরণের প্রয়োজনীয়তা সম্পর্কে ৪টি বাক্য লিখ।
ঝ. দৈনন্দিন জীবনে বায়ু প্রবাহের ব্যবহার সম্পর্কে ৬টি বাক্য লিখ।
ঞ. শক্তি সংরক্ষণ কী? শক্তি সংরক্ষণ সম্পর্কে ৪টি বাক্য লিখ।