|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **টিউটোরিয়াল পরীক্ষা-২০২৩** | | |
| সময়ঃ ৩৫ মিনিট | বিষয়ঃ আইসিটি | পূর্নমানঃ ২০ |

আইসিটি শিক্ষক ক্লাসে হৃদয় কে জিজ্ঞাস করলেন 2023 সাল কেন অধিবর্ষ না । হৃদয় সেটি ব্যাখ্যা করে দিল । এবার তিনি ক্লাসের অপর ছাত্র দিহানকে বললেন বোর্ডে একটি ধারা লিখতে । সে লিখল, 3+9+81+243+729+……………..+3n. তখন ক্লাসের সবাই বললো, দিহান ভুল লিখেছে । ক্লাসে শিক্ষক ধারা এরুপ হবার কারণ ব্যাখ্যা করে দেয়ায়, সবাই বিষয়টা বুঝতে পারলো ।

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ক. | অ্যারে কি? | ১ |
| খ. | T++ ও ++T এর মধ্যে তুলনা করো । | ২ |
| গ. | হৃদয় যেভাবে অধিবর্ষ ব্যাখ্যা করলো, তার জন্য প্রবাহচিত্র অংকন করো । | ৩ |
| ঘ. | উদ্দীপকের ধারার জন্য while এবং do while লুপে সি-প্রোগ্রাম রচনা করো । | ৪ |

**(বহুনির্বাচনি) সঠিক উত্তরটির বর্ণসহ খাতায় উত্তর লিখতে হবে**