

## MathHub – A Online & Offline Learning Centre

Our Official Website – <https://nandysagar.in>

Our new students portal – <https://students.nandysagar.in>

Email – [mathhub.sagar@gmail.com](mailto:mathhub.sagar@gmail.com) or, [nandysagar@yahoo.com](mailto:nandysagar@yahoo.com)

Educator : Sagar Nandy (B.Sc. Hons. in Mathematics) Contact Us - 6295980525

### 4<sup>th</sup> Internal Assessment Examination – 2021

Time : 30 minutes Sub: Physical Science Class – 8 Full Marks - 15

---

নিচের প্রশ্নের উত্তর দাও –

- ১) ভৌত অবস্থা অনুযায়ী পদার্থকে কটি শ্রেণীতে ভাগ করা যায় ও কী কী ? প্রত্যেক প্রকারের একটি করে উদাহরণ দাও।  $(1+1+1)=3$
- ২) একটি বর্ণহীন গ্যাস ও একটি বাদামী বর্ণের গ্যাসের নাম লেখো।  $(1+1)=2$
- ৩) সালফারকে বাতাসে পোড়ালে কোন গ্যাস উৎপন্ন হয় ? তার গন্ধ কী রকম ?  $(1+1)=2$
- ৪) তাপের সুপরিবাহী দুটি অধাতুর নাম লেখো।  $(1+1)=2$
- ৫) PVC কী ? এর একটি ব্যবহার লেখো।  $(1+1)=2$
- ৬) উভধর্মী অক্সাইড কাকে বলে ? উদাহরণ দাও।  $(1+1)=2$
- ৭) কপার সালফেট দ্রবণে একটি লোহার পেরেক ডুবিয়ে রাখলে কী ঘটবে তা সমীকরণ সহ লেখো। 2