

Assignment Questions

Answer any five Questions

কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও -

1. Write a short note about 's-p orbital mixing'.  
(s-p-রন্ধক মিশ্রন বলতে কী বোঝ)
2. Explain the Fajan's rules.  
(ফাজানের সূত্রটি বিস্তারিত কর,)
3. What is Transport number?  
(ট্রান্সপোর্ট সংখ্যা বলতে কী বোঝ।)
4. State the Kohlrausch's law.  
(কোলরাউশের সূত্রটি বিস্তারিত কর।)
5. What is pseudo first order reaction? Give example.  
(কৃত্রিম প্রথমক্রম বিক্রিয়া কাকে বলে? উদাহরণ দাও -)
6. Give the definition, formula and units of activation energy.  
(সক্রিয়করণ শক্তির সংজ্ঞা, সূত্র এবং একক বর্ণনা কর -)
7. What is Boyle temperature?  
(বয়েল উষ্ণতা কী?)

Assignment, 2020  
GE2  
RP