Chemistry 10th class

Ch # 1 1st half		Time Allov	Time Allowed: 40 Minutes		Marks: 20
Name:			Roll. No.		Section:
Q. no 1: Choose the best answer: 4					
1.We breath air in lungs for				باتے ہیں	سانس لینے کے عمل میں۔۔۔ جسم میں لے ج
a) O ₂		b) CO ₂	c) N ₂		d) None
2. Substance formed by chemical reaction.					کیمیکل ری ایکشن میں جوشے بنتی ہے؟
a) Reac	ری ایکٹنٹس tants:	لپروڈ کٹ Product پروڈ کٹ	c) both	دونول	d) none
3. Colour of iodine vapours.					
a) Purp	پرېل le	b) Black سياه	c) red $\dot{\mathcal{C}}_{j}$	/	d) green 🦟
4. In state of dynamic equilibrium. وْانْتَاكُ الْيُولِمِرِيمُ كِي حالت مِينِ					
a) Reaction stop to proceed					
b) Reactants and products are in equal amount					
c) Rate of forward and reverse reaction become equal فاروردٔ اور رایورس ری ایکشن کاریٹ بر ابر ہو جا تاہے					
d) Reaction do not reverse further					
5. Reverse reaction is that					
a) It goes from left to right					
b) Reactants react to form product					
c) It gradually decrease					
d) It gradually increase					
Q. no 2 Give short answers					
i.	State Chemical e	quilibrium		یں	کیمیکل ایکوی لبریم کی حالت بیان کر
ii.		uilibrium is established			ڈائنا کم ایکوی لبریم کیسے بتاہے؟
iii.	ایکٹوماس اور ریٹ آف ری ایکشن میں کیا تعلق ہے۔ ? What is relation between active mass and rate of reaction				
iv.	ر سین سے کیام اوہ ؟ * What is reversible reaction?				
v.	Differ forward and reverse reaction. فارور د اور ريورس ري ايكشن مين موازنه كرين				
vi.	• * * *				ایکوی لیبریم کونسٹنٹ سے کیام
Q. no 3: Discuss macroscopic properties of dynamic equilibrium . وأناك ايكوى ليبريم كي ميكروسكوپك خصوصيات لكهير					

www.Akbareducation.com