

## Attempt ..... questions

- 1 Which compound protect teeth from disease? کون سے کمپاؤنڈ دانتوں کو بیماریوں سے محفوظ رکھتے ہیں؟ 1  
 a)Flourine                      b)Chlorine                      a)فلورین                      b)کلورین  
 c) Iodine                      d) Bromine                      c) آیوڈین                      d) برومین
- 2 How many percent of water oceans contains? دنیا کے کل پانی کا کتنے فی صد حصہ سمندری پانی پر مشتمل ہے۔ 2  
 a)67%                      b)77%                      a)67%                      b)77%  
 c)87%                      d)97%                      c)87%                      d)97%
- 3 Which one of the following properties of water is responsible for rising of water in plants? پانی کی کون سی خصوصیت پودوں میں پانی اوپر چڑھنے کی ذمہ دار ہے؟ 3  
 a) Specific heat capacity                      a) سپیسفک ہیٹ کیپیسٹی  
 b) Viscosity                      b) وسکاسٹی  
 c) Excellent solvent action                      c) بہترین سالوینٹ ایکشن  
 d) Capillary action                      d) کیپلری ایکشن
- 4 Which ion cause water hardness? کون سا آئن واٹر ہارڈ نیس کی وجہ بنتا ہے؟ 4  
 a) Al<sup>3+</sup>                      b) Mg<sup>2+</sup>                      a) Al<sup>3+</sup>                      b) Mg<sup>2+</sup>  
 c) Fe<sup>3+</sup>                      d) Na<sup>+</sup>                      c) Fe<sup>3+</sup>                      d) Na<sup>+</sup>
- 5 The density of water is ..... at 4<sup>0</sup>C 4<sup>0</sup>C پر پانی کی ڈینسٹی ہوتی ہے۔ 5  
 a) 1 gcm<sup>-3</sup>                      b) 2 gcm<sup>-3</sup>                      a) 1 gcm<sup>-3</sup>                      b) 2 gcm<sup>-3</sup>  
 c) 3 gcm<sup>-3</sup>                      d) 4 gcm<sup>-3</sup>                      c) 3 gcm<sup>-3</sup>                      d) 4 gcm<sup>-3</sup>
- 6 Which disease causes bone and tooth damage? ہڈیوں اور دانتوں کے خراب ہونے کی وجہ کونسی بیماری ہے؟ 6  
 a) Fluorosis                      b) Hepatitis                      a) فلوروسیس                      b) ہیپاٹائٹس  
 c) Cholera                      d) Jaundice                      c) کولرا                      d) یرقان
- 7 Temporary hardness of water is removed by adding: پانی کے عارضی سخت پن کو کیا شامل کرنے سے دور کیا جاسکتا ہے؟ 7  
 a)NaOH                      b) KOH                      a)NaOH                      b) KOH  
 c) Ca(OH)<sub>2</sub>                      d)CaSO<sub>4</sub>                      c) Ca(OH)<sub>2</sub>                      d)CaSO<sub>4</sub>
- 8 The percentage of drinkable water on earth is: زمین پر موجود پانی کا کتنے فی صد پینے کے قابل ہے؟ 8  
 a)2%                      b)0.02%                      a)2%                      b)0.02%  
 c) 0.2%                      d) 5%                      c) 0.2%                      d) 5%