

10th Class Chemistry Chapter 15 Water Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	انسانی جسم میں پانی تقریباً فی صد ہے	A. 60% B. 50% C. 70% D. 80%
2	پانی کا فریزنگ پوائنٹ ہے	A. -4°C B. 0°C C. -36°C D. -58°C
3	پانی کی سر فیس ٹینشن ہوتی ہے	A. بہت کم B. درمیانی C. بہت زیادہ D. صفر
4	وہ کون سا عمل ہے جس کے ذریعے جثروں سے پتوں تک پانی اوپر چڑھتا ہے؟	A. ایویپریشن B. ٹرانسپائریشن C. کنڈنسیشن D. کیپلری ایکشن
5	پانی کے مالیکیول کی ساخت ہے	A. نان پولر B. پولر C. آئیونک D. نیٹر ایٹرل
6	پانی جو صابن کے ساتھ اچھی جھاگ بنائے کہلاتا ہے	A. سوفٹ پانی B. ہارڈ پانی C. بھاری پانی D. پچسڈ پانی
7	پانی ہارڈ ہوگا کیونکہ	A. Ca^{+2} B. Mg^{+2} C. SO_2 D. یہ تمام
8	کلارک کے طریقہ میں استعمال ہونے والا کیمیکل	A. کیلیم آکسائیڈ B. بھجوا چونا C. واشنگ سوڈا D. سوڈیم زیولائٹ
9	مرکری پوائزننگ باعث بنتی ہے	A. نیورولوجیکل خرابی B. ہائی بلڈ پریشر C. گردوں کی خرابی D. گیسٹرو
10	فرٹیلائزر کو کمی پورا کرنے کے لیے استعمال کیا جاتا ہے	A. آکسیجن اور کاربن کی B. آئرن اور میگنیشیم کی C. نائٹروجن اور فسفورس کی D. ہائڈروجن اور کیلیم کی
11	بیک ورم ایک پیرا سائٹ ہے جو مٹا کر تا ہے	A. بڑی آنت B. چھوٹی آنت C. معدہ D. جگر
12	پانی کی مندرجہ ذیل خصوصیات میں سے کونسی پودوں میں پانی کے اوپر چڑھنے کی ذمہ دار ہے؟	A. خاص بیٹ کیپٹیٹی B. سر فیس ٹینشن C. بہترین سولونٹ ایکشن D. کیپلری ایکشن
13	پانی نان آئیونک کمپاؤنڈ کو کس وجہ سے حل کر سکتا ہے	A. آئن-آئن فورسز B. آئن-ڈائی پول فورسز C. ڈائی پول-ڈائی پول فورسز D. ہائڈروجن بانڈنگ
14	ٹیمپریری ہارڈنیس کو کون سا سالٹ ڈال کر ختم کیا جاتا ہے؟	A. ان بچھا چونا B. بچھا چونا C. چونے کا پتھر D. چونے کا پانی
15	مندرجہ ذیل میں سے کونسا سالٹ واٹر کو پرمائیٹ ہارڈ بناتا ہے	A. Na_2CO_3 B. NaHCO_3 C. $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ D. CaSO_4

16	مندرجہ ذیل میں سے کون سی بیماری جگ کی سوزش کا سبب بنتی ہے	A. ٹائیفائیڈ B. یرقان C. ہیضہ D. ہیپاٹائٹس
17	پانی میں موجود نقصان دہ بیکٹیریا ختم کرنے کے لیے کونسی گیس استعمال کی جاتی ہے؟	A. انیوٹین B. کلورین C. فلورین D. برومین
18	ہڈیوں اور دانتوں کے خراب ہونے کی وجہ کون سی بیماری ہے؟	A. فلوروسیس B. ہیپاٹائٹس C. ہیضہ D. یرقان
19	پیشہ کو مارنے کے لیے استعمال ہونے والے کیمیکلز پیسٹی سائٹز کہلاتے ہیں۔ یہ کون سے کیمیکلز ہیں	A. خطرناک ان آرگینک کیمیکلز B. خطرناک آرگینک کیمیکلز C. مفید ان آرگینک کیمیکلز D. مفید آرگینک کیمیکلز
20	پر مانیٹ ہارٹنٹس کو کس کے استعمال سے ختم کیا جاتا ہے	A. سوٹیم زیولائٹ B. سوڈالائٹ C. چونے کا پانی D. ان بجھاچونا
21	مندرجہ ذیل میں سے کون سی بیماری ڈائیبریا کا سبب بنتی ہے اور مہلک ہوسکتی ہے	A. یرقان B. ملیریا C. ہیضہ D. ٹائیفائیڈ
22	مندرجہ ذیل میں سے کونسا واٹر ہارٹنٹس کی وجہ بنتا ہے	A. Al^{+3} B. Mg^{2+} C. Fe^{2+} D. Na^{+}
23	ٹائر جنٹ میں سے کون سے سالتس کی موجودگی کی وجہ سے پانی میں الجی کی گروتھ تیز ہوتی ہے	A. کاربونیٹ سالتس B. سلفیونک ایسڈ سالتس C. فاسفیٹ سالتس D. سلفیٹ سالتس
24	دُمین پر موجود پانی کا کتنے فیصد پینے کے قابل ہے؟	A. 2.0 % B. 0.2% C. 0.02% D. 5.0%
25	دنیا کے پانی کا کتنے فیصد حصہ سمندری پانی پر مشتمل ہے	A. 67% B. 77% C. 87% D. 97%
26	جہلی کی بیٹ کیپیسیٹی پتھروں سے زیادہ ہے	A. گھا 2 B. گھا 5 C. گھا 6 D. گھا 4
27	کس ٹمپریچر پر پانی کی ڈینسٹی زیادہ ہوتی ہے	A. ڈگری سینٹی گریڈ 0 B. ڈگری سینٹی گریڈ 100 C. ڈگری سینٹی گریڈ 4 D. ڈگری سینٹی گریڈ -4
28	جہلی کا بوائلنگ پوائنٹ ہوتا ہے	A. ڈگری سینٹی گریڈ 0 B. ڈگری سینٹی گریڈ 25 C. ڈگری سینٹی گریڈ 80 D. ڈگری سینٹی گریڈ 100
29	پانی کی کون سی خصوصیت پودوں میں پانی کے اوپر چڑھنے کی ذمہ دار ہے؟	A. وسکولٹی B. کیلیری ایکشن C. کوئی نہیں D. خاص بیٹ کیپیسیٹی
30	وہ کون سا عمل ہے جس کے ذریعے پودوں میں جڑوں سے پتوں تک پانی اوپر چڑھتا ہے	A. ککٹیشن B. ٹرانسپائریشن C. کیلیری ایکشن D. ایوپوریشن
31	سطح سمندر پر پانی کا بوائلنگ پوائنٹ ہے؟	A. ڈگری سینٹی گریڈ 0 B. ڈگری سینٹی گریڈ 98 C. ڈگری سینٹی گریڈ 100 D. ڈگری سینٹی گریڈ 110
32	جہلی کے مالیکول کی ساخت ہے	A. انیونک B. نان پولر C. ٹیٹرا ہائیڈرل D. پولر
33	انیونک کمپائونڈ کس وجہ سے پانی میں سولبل ہیں	A. ہائیڈروجن بانڈنگ B. آئن-ڈائی پول فورسز C. ڈائپول-ڈائپول، ڈائپول-ہائیڈروجن بانڈنگ

	ڈائی پول فورسز اینڈ یو سڈ ڈائی پول فورسز D.
34	پلی نان انیونک کمپائونڈ کو کس وجہ سے حل کرسکتا ہے؟ A. آئن -آئن فورسز B. آئن- ڈائی پول فورسز C. ڈائی پول فورسز-ڈائی پول فورسز D. ہائیڈروجن بانڈنگ
35	کون سا آئن واٹر ہارڈنیس کی وجہ بنتا ہے؟ A. Al3 B. Mg2 C. Fe3 D. Na
36	-ٹمپیری ہارڈنیس کو کی مدد سے ختم کیا جاسکتا ہے A. ان بجھا چونا B. بجھا ہوا چونا C. چوئے کا پتھر D. ہائیڈروکلورک ایسڈ
37	مستقل ہارڈنیس کو کس کے استعمال سے ختم کیا جاسکتا ہے؟ A. سوڈا لائم B. سوڈیم زیولائیٹ C. ان بجھا چونا D. چوئے کا پانی
38	-درج ذیل میں سے کون سا سالٹ واٹر کو ہرمنٹ ہارڈ بنتا ہے A. Na2CO3 B. NaHCO3 C. Ca(HCO3)2 D. CaSO4
39	-سافٹ واٹر کو ہرمنٹ ہارڈ بنتا ہے A. CaSO4 B. Ca(HCO3)2 C. NaHCO3 D. Na2CO3
40	-سوڈیم زیولائیٹ ریزن ہے A. Na Al(SiO3)2 B. KA(SiO3)2 C. LiA(SiO3)2 D. RbA(SiO3)2
41	-اینز کا اخراج کہلاتا ہے Ca+2 اور Mg+2 واٹر ہارڈنیس کا سبب بننے والے A. عارضی سخت پانی B. مستقل سخت پانی C. واٹر سوفٹنگ D. ہائیڈروجن بانڈنگ
42	-پانی میں ٹمپیری ہارڈنیس کو ختم کرنے کا طریقہ ہے A. کلارک کا طریقہ B. واشنگ سوڈا کا طریقہ C. سوڈیم زیولائیٹ کا طریقہ D. فلیٹریشن کا طریقہ
43	پانی کے عارضی سخت پن کو کس میں شامل کرنے سے دور کیا جاسکتا ہے؟ A. NaOH B. KOH C. Ca(OH)2 D. CaSO4
44	-آبی پودوں اور جانوروں کی زندگی کا انحصار پانی میں حل شدہ کس گیس کی کنسنٹریشن پر ہوتا ہے A. نائٹروجن B. آکسیجن C. ہائیڈروجن D. کاربن
45	-جب انڈسٹریل افریوٹس کا پانی انسان استعمال کرتے ہیں تو کس بیماری کا شکار ہوسکتے ہیں A. کینسر B. دمہ C. برفان D. پیضہ
46	-ڈیٹرجنٹ میں کس سالتس کی موجودگی کی وجہ سے پانی میں آلجی کی گروتھ تیز ہوتی ہے A. کاربونیٹ سالتس B. سلفونک ایسڈ سالتس C. سلفیٹ سالتس D. فاسفیٹ سالتس
47	-مندرجہ ذیل میں سے ڈائریا سبب بنتی ہے A. پیچیش B. پیضہ C. کریپوسپورڈیم D. ٹائیفائیڈ
48	بٹیوں اور دانتوں کے خراب ہونے کی وجہ سے کون سی بیماری ہے؟ A. فلورس B. ہیپاٹائٹس C. پیضہ D. برفان
49	-کون سے کمپائونڈ دانتوں کو بیماریوں سے محفوظ رکھتے ہیں A. فلورین کمپائونڈ B. انیوٹین کمپائونڈ C. کلورین کمپائونڈ D. برومین کمپائونڈ
50	کون سی بیماری جگر کی سوزش کا باعث بنتی ہے؟ A. ٹائیفائیڈ B. برفان C. پیضہ D. ہیپاٹائٹس
	A. پیضہ

51

ہیکٹیریا وائرس کالرا سے بیماری پیدا ہوتی ہے

- B. ہیچس
- C. یرقان
- D. ہیپاٹائٹس

52

چانی میں موجود نقصان دہ ہیکٹیریا کو ختم کرنے کے لیے کون سی گیس استعمال کی جاتی ہے

- A. انیوٹین
- B. کلورین
- C. فلورین
- D. برومین

53

ہیضہ کی وجہ ہے

- A. پروٹوزوا
- B. وائرس
- C. ہیکٹیریا
- D. فنجائی

54

سوئمنگ پول کو کس پروسس سے صاف کیا جاتا ہے

- A. ہائیڈروجنشن
- B. بردی نیشن
- C. کلوریشن
- D. نائٹریشن