

Acid bases and Salts

Sr	Questions	Answers Choice
1	کمپلکس سالٹ کی مثال بے	A. زنک سلفیٹ B. پوتاش ایم C. پوتاشیم فریو سلنائٹ D. سویم فلسفیٹ
2	ایسٹک ایڈ استعمال ہوتا ہے	A. نقش و نگار بنانے میں B. دھاتوں کی صفائی کے لیے C. خوراک کو خوش زانہ بنانے کے لیے D. دھماکہ خیز مواد کے لیے
3	مندرجہ ذیل میں سے کون سی لیوس بیس ہے	A. NH3 B. H+ C. BF3 D. AlCl3
4	بیمیش..... سے کم ہوتی ہے pH ایسٹک سلوشن	A. 2 B. 5 C. 6 D. 7
5	خوراک کو محفوظ بنانے کے لیے کس ایڈ کو استعمال کیا جاتا ہے	A. سلفورک ایڈ B. نائلرک ایڈ C. بینزونولک ایڈ D. بائیٹرو کلورک ایڈ
6	کوئنی گیس خارج ہوتی ہے جب ایڈ کاربونیٹ اور بائی کاربونیٹ کے ساتھ ری ایکٹ کرتا ہے	A. کاربن مونو اکسائٹ B. کاربن ڈائی اکسائٹ C. بلائزون D. بلائزون کلور ائٹ
7	لفظ ماخوذ ہے	A. اردو سے B. انگریزی سے C. لاطینی سے D. یونانی سے
8	لاطینی زبان میں ایڈس کا مطلب ہے	A. میٹھا B. بے زائد C. نمکن D. کھٹکا
9	کیمکلز کا باشہ کس ایڈ کو کہا جاتا ہے	A. سلفورک ایڈ کو B. نائلرک ایڈ کو C. بائیٹرو کلورک ایڈ کو D. ایسٹک ایڈ کو
10	ٹاکتور بیسک سلوشن میں لٹمس کا رنگ ہو جاتا ہے	A. پیلا B. نیلا C. سرخ D. رنگ بے
11	سوڈا لام کی آمیزش ہے	A. NaOH اور CaO B. NaOH اور CaCl2 C. CaO اور Ca(OH)2 D. KOH اور CaCl2
12	معدہ کی ایڈیٹی کا باعث..... ایڈ بتا بے	A. اگرالک ایڈ B. بائیٹرو کلورک ایڈ C. سلفورک ایڈ D. نائلرک ایڈ
13	زبل میں کون سی لیوس بیس ہے؟	A. NH3 B. BF3 C. +H D. AlCl2
14	بیس وہ شے ہے جو ایڈ کو نیوٹرل کرتی ہے ان میں سے کون سا کمپاؤنڈ بیس نہیں ہے؟	A. ایکوئس امونیا B. سوٹیم کلور ائٹ C. سوٹیم بائیٹرو اکسائٹ D. کلشیم بائیٹرو اکسائٹ
15	لیوس کے نظریے کے مطابق ایڈ ایک ایسی شے ہے جو	A. پروٹن دے سکتا ہے B. الیکٹران کا پیر دے سکتا ہے C. پرٹن قبول کر سکتا ہے D. الیکٹران کا پیر قبول کر سکتا ہے

- 16 ان میں سے کون سا آئن سالٹ میں نہیں بوتا ہے
 A. میٹلک کیٹلن
 B. نان-میٹلک اینلن
 C. بیس کے اینلن
 D. ایسٹ کے اینلن
- 17 صلب بنائے میں استعمال بوتا ہے
 A. $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$
 B. ZnCl_2
 C. NaOH
 D. $\text{Fe}(\text{OH})_2$
- 18 سیزاب بطور الیکٹرولائیٹ لیڈ سٹوریج بیٹریوں میں استعمال بوتا ہے
 A. CH_3COOH
 B. H_2SO_4
 C. HCl
 D. HNO_3
- 19 بیٹھے ہوئے دودھ میں پلیا جائے والا ایسٹ
 A. سڑک ایسٹ
 B. تکنک ایسٹ
 C. بیوٹا نرک ایسٹ
 D. یالک ایسٹ
- 20 گیس کو خشک کرنے کے لیے کونسا سالٹ استعمال کریں گے؟
 A. CaCl_2
 B. NaCl
 C. CaO
 D. Na_2SiO_3
- 21 منرل ایسٹ نہیں ہے
 A. HCl
 B. CH_3COOH
 C. H_2SO_4
 D. HNO_3
- 22 بیورک ایسٹ پلیا جاتا ہے
 A. پیشاب
 B. فیشن
 C. سیب
 D. انگور
- 23 طاقتوں ایسٹک سلوشن میں لٹمس کا رنگ بوجاتا ہے
 A. سرخ
 B. نیلا
 C. بیلا
 D. بے رنگ
- 24 ایسٹ کاربونیٹس کے ساتھ ری ایکشن کر کے کون سا پراٹکٹ نہیں بناتے؟
 A. سالٹ
 B. پانی
 C. کاربن ڈائی اکسائیڈ
 D. بائیکٹروجن گیس
- 25 لیڈ سٹوریج بیٹری میں بطور الیکٹرولائیٹ استعمال ہونے والا تیزاب ہے
 A. فارمک ایسٹ
 B. سٹرک ایسٹ
 C. بیورک ایسٹ
 D. سافورک ایسٹ
- 26 کپڑوں سے گریس کے داغ نکالنے کے لیے استعمال بوتا ہے
 A. امونیم ناتریٹ
 B. ایلومنیم بائیکٹرو اکسائیڈ
 C. امونیم بائیکٹرو اکسائیڈ
 D. ایلومنیم کلورائیڈ
- 27 ایسٹ میٹل سلفائیڈ کے ساتھ ری ایکٹ کر کے جو گیس خارج کرتے ہیں
 A. اکسیجن
 B. ناتریون
 C. بائیکٹروجن سلفائیڈ
 D. بائیکٹروجن اکسائیڈ
- 28 جب الکینز امونیم سالٹس سے ری ایکٹ کرتی ہیں تو کونسی گیس خارج ہوتی ہے
 A. O_2
 B. CO_2
 C. H_2
 D. NH_3
- 29 ایسٹر کاربونیٹس کے ساتھ ری ایکشن کر کے مندرجہ ذیل میں سے کونسا پراٹکٹ نہیں بناتے؟
 A. سالٹ
 B. پانی
 C. کاربن ڈائی اکسائیڈ
 D. بائیکٹروجن
- 30 ان میں سے کونسی خصوصیت تیزاب کی نہیں ہے:
 A. سیزابی
 B. انسانی
 C. نیوٹرول
 D. ایمفرٹرک
- 31 چانی میں سولیلیں تمام میٹلک اکسائیڈ..... خصوصیات رکھتے ہیں
 A. سالٹ اور واٹر
 B. سالٹ اور گیس
 C. سالٹ اور ایسٹ
 D. سالٹ اور بیس
- 32 ایک ایسٹ اور بیس کے درمیان ری ایکشن سے بتا ہے
 A. سالٹ اور واٹر
 B. سالٹ اور گیس
 C. سالٹ اور ایسٹ
 D. سالٹ اور بیس

		سات سے زیادہ B. سات کے برابر C. سات کے صفر
33	بھی ایج و بیلو تعديلی سلوشن کی بیشہ بوتی ہے	آئیونک B. کوولنٹ C. میٹلک D. کو آرٹینیٹ کو ویلنٹ پاٹ
34	لیوس ایسٹ بیس ری ایکٹن کی پروڈکٹ اڈکٹ میں کونسا بلڈ بوتا ہے؟	میٹلک کیٹان B. بیس کے اینان C. ایسٹ کے اینان D. نان میٹلک اینان
35	ان میں سے کون سا آن سالٹ میں نہیں ہوتا؟	مضبوط الیکٹرو لائٹ B. نان الیکٹرو لائٹ C. کمزور الیکٹرو لائٹ D. نیجرل کمپاؤنڈ
36	پرانی ایک بے	میٹھا B. نمکن C. ترش D. کڑوا
37	لاطینی لفظ ایسٹیس مطلب ہے:	A. SO32- B. S2- C. HSO-3 D. HSO-4
38	سلفیورک ایسٹکا کانجو گیٹ بیس ہے	ایکونس امونیا B. سوٹیم کلر انڈ C. سوٹیم کاربونیٹ D. کلیسیم اکسائٹ
39	بیس وہ شے ہے جو ایسٹ کو نیوٹل کرتی ہے ان میں سے کون سا کمپاؤنڈ بیس نہیں	فارمک ایسٹ B. لیٹک ایسٹ C. سترک ایسٹ D. بیوٹائزک ایسٹ
40	کون سا ایسٹ پہنچ بونے دودھ میں پلیا جاتا ہے	A. 1878ء B. 1786ء C. 1787ء D. 1790ء
41	آرپینیس نے ایسٹ اور بیسیز کا نظریہ پیش کیا۔	A. NaOH B. KOH C. AL(OH)3 D. Mg(OH)2
42	-الکلن پیتریز میں جو بیس استعمال کی جاتی ہے-	A. سبب B. فشنس C. بلسی مکن D. مالت
43	-مالیک ایسٹ پلیا جاتا ہے	کرسٹائز کے میتلنگ پوائیش کا B. کرسٹائز کے پوائیش کا C. کرسٹائز کی اشکل کا D. کرسٹائز کے ٹرانزیشن پوائیش کا
44	واتر کرستالائزیشن کس کا زمہ دار ہے؟	A. SO4 B. S-2 C. HSO4 D. -HSO4
45	-کونس ان سلفیورک ایسٹ کا کانجو گیٹ ہے	مسکٹ سالٹ کی B. ایسٹ سالٹ کی C. نیل سالٹ کی D. ان میں سے کوئی نہیں
46	جلیچنگ پاؤٹر مثال ہے	کڑوا B. میٹھا C. کھانا D. نمکن
47	-ایسٹ کا زانہ بوتا ہے	کرسٹائز کے میتلک پوائیش کا B. کرسٹائز کے پوائیش کا C. کرسٹائز کی اشکل کا D. کرسٹائز کے ٹرانزیشن پوائیش کا
48	واتر اف کرستالائزیشن زمہ دار ہے	A. AlCl2 B. BF3 C. NH3 D. +H
49	-درج زیل میں سے کون سا ایسٹ نہیں ہے	سالٹ اور پانی B. سالٹ اور گیس C. سالٹ اور ایسٹ D. سالٹ اور بیس
50	ایک ایسٹ اور بیس کے درمیان ری ایکٹن سے بتتا ہے	سالٹ اور پانی B. سالٹ اور گیس C. سالٹ اور ایسٹ D. سالٹ اور بیس

- 51 برونسٹ اور لوری نے ایسٹ اور بیسز کا نظریہ کب پیش کیا؟
A. 1913ء
B. 1923ء
C. 1933ء
D. 1943ء
- 52 سیکڑ تبدیل کر دیتے ہیں
نیلے لٹمس کو سرخ
سرخ کو نیلا
نیلے لٹمس کو سیز
نیلے لٹمس کو نیلا
- 53 لیوس ایسٹ بیس ری ایکشن کی پروڈکٹ ڈکٹ بلڈ بوتا ہے
انیونک
کووینٹ
میٹاک
کو ارڈینٹ کووینٹ
- 54 کون سا لیوس بیس ہے؟
A. +H
B. NH3
C. BF3
D. AlCl2
- 55 ان میں سے کون سا آئن نیوٹرال سالٹ میں نہیں ہوتا؟
میٹاک کیٹن
نلن میٹاک کیٹن
بیس کے اینن
ایسٹ کے اینن
- 56 چوٹا شیم فیروسانٹائیڈ کون سا سالٹ ہے
نارمل
کپلکن
بیسک
ایسٹک
- 57 سرٹک ایسٹ کا قادری طور پر پلایا جائے والا سورس ہے
بلسی مکون
فیٹس
لیمون
پشا بوآ دودھ
- 58 ایسٹ میتلز کی صفائی کھالوں کو رنگے اور پرستشگ انٹریز میں استعمال ہوتا ہے:
A. H2SO4
B. HNO3
C. CH3COOH
D. HCl
- 59 کسی بھی لیوس ایسٹ بیس ری ایکشن کی پروڈکٹ سنگل ہوتی ہے جو کھلاتی ہے
آزاد ریٹکل
اٹکٹ
مالیکولر آئن
کانجوگیٹ
- 60 پوٹاشیم فیروسانٹائیڈ ہے ایک
نارمل سالٹ
مکسٹ سالٹ
کپلکن سالٹ
ٹیل سالٹ
- 61 -مثُل بے-Ca(OCl)Cl
کپلکن سالٹ
ٹیل سالٹ
نارمل سالٹ
مکسٹ سالٹ
- 62 بیسز کا زانقہ ہوتا ہے
کڑوا
میٹھا
کھٹا
نمکن
- 63 سیکڑ نہیں ہے
A. HCl
B. NH3
C. H2CO3
D. H2SO4
- 64 کون سا زیادہ کروسو ہوتا ہے
A. NH4OH
B. NaOH
C. Ca(OH)2
D. Al(OH)2
- 65 درج ذیل میں سے کونسا ایک لیوس بیس ہے
A. BF3
B. H+
C. NH3
D. Ag+