

আজ "আধুনিক জীবনে বিভিন্ন যন্ত্রের ব্যবহার" থেকে 50
টি প্রশ্ন ও উত্তর pdf সহ আলোচনা করা হল –

- 1) বায়ুর চাপ মাপার যন্ত্রের নাম কী?
* Answer :-ব্যারোমিটার।
- 2) শব্দের তীব্রতা মাপক যন্ত্রের নাম কী?
* Answer :-অডিওমিটার।
- 3) হৃদপিণ্ডের হৃদস্পন্দন জানা যায় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?
* Answer :-কার্ডিওগ্রাম।
- 4) সমুদ্রের গভীরতা মাপক যন্ত্রের নাম কী?
* Answer :- ফ্যাদোমিটার।
- 5) বায়ুর বেগ ও দিক মাপক যন্ত্রের নাম কী?
* Answer :- অ্যানিমোমিটার (Anemometer)।
- 6) বৃষ্টিপাত মাপক যন্ত্রের নাম কি?
* Answer :- রেন গজ (Rain Gauge)।
- 7) বিমানের সমস্ত কল রেকর্ড রাখা হয় কোন যন্ত্রে?
* Answer :- ব্ল্যাক বক্স (Black Box)।
- 8) রক্তের চাপ মাপা হয় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?
* Answer :-স্পিগমোম্যানোমিটার।
- 9) বায়ুর দিক নির্ণয় যন্ত্রের নাম কী ?
* Answer :-বাত পতাকা।
- 10) দুটি বস্তুর কৌণিক দূরত্ব মাপা যায় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?
* Answer :-সেক্সট্যান্ট।
- 11) দুধের ঘনত্ব মাপা যায় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?
* Answer :-ল্যাক্টোমিটার।
- 12) চলমান বস্তুর গতি মাপক যন্ত্রের নাম কী?
* Answer :-স্পিডোমিটার।
- 13) বায়ুর আদ্রতা মাপক যন্ত্রের নাম কি?
* Answer :-হাইগ্রোমিটার।
- 14) ভূমিকম্পের প্রাবল্য মাপা যায় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?
* Answer :-সিসমোগ্রাফ।

15) জলের লবণাক্ত মাপা যায় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?

* Answer :- স্যালিনোমিটার।

16) উচ্চতা মাপক যন্ত্রের নাম কি?

* Answer :- অল্টিমিটার।

17) অল্টিমিটার কোথায় ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- বিমানে।

18) মোটরসাইকেল বা গাড়ির গতিবেগ নির্ণয় করতে কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- স্পিডোমিটার।

19) তাপমাত্রা মাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- থার্মোমিটার।

20) জল জাহাজের সঠিক অবস্থান জানার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- ক্রোনোমিটার।

21) দূরের জিনিস স্পষ্ট দেখার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- দূরবীন।

22) জাহাজের গতিবেগ নির্ণয় যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- নট।

23) ক্রিকেটের বল ব্যাটে স্পর্শ করেছে কিনা কোন যন্ত্রের সাহায্যে জানা যায়?

* Answer :- স্কিনোমিটার।

24) কোন স্থানে গ্যাসের চাপ কত আছে তা নির্ণয় করার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- ম্যানোমিটার।

25) তাপ বিকিরণের পরিমাপ মাপা যায় কোন যন্ত্রের সাহায্যে?

* Answer :- রেডিও মাইক্রোমিটার।

26) আলোর তীব্রতা মাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- ফটোমিটার।

27) পায়ে হাঁটা পথের দূরত্ব নির্ণয়কারী যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- পেডোমিটার।

28) কোন বস্তুর ঘূর্ণন গতি মাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- ট্যাকোমিটার।

29) কোন যন্ত্রের সাহায্যে বিদ্যুৎ প্রবাহ বাড়ানো যায়?

* Answer :- ট্রানসিস্টার।

30) শব্দের তীক্ষ্ণতা মাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- টোনোমিটার।

31) শ্রবণের পার্থক্য মাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- অডিওমিটার।

32) দ্রাঘিমা নির্ণয়কারী যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- ক্রোনোমিটার।

33) বৈদ্যুতিক কারেন্ট বা তরঙ্গ মাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- গ্যালভানোমিটার।

34) কোন খেলা বা অনুষ্ঠান সরাসরি সম্প্রচার করা হয় দূরদর্শনের মাধ্যমে কোন যন্ত্রের সাহায্যে?

* Answer :- টেলিস্টার।

35) কোণ পরিমাপক যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- গোণিওমিটার।

36) হৃদপিণ্ড ও ফুসফুসের শব্দ গ্রহণ করার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার?

* Answer :- স্টেথোস্কোপ।

37) স্টেথোস্কোপ যন্ত্র কোথায় কারা বেশি ব্যবহার করেন?

* Answer :- চিকিৎসার ক্ষেত্রে ডাক্তারবাবুরা।

38) ভূমিকম্পের মাত্রা মাপার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- রিখটার স্কেল।

39) ভূমিকম্পের মাত্রা জানার জন্য আর কোন যন্ত্রের ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- মার্কেল্লি স্কেল।

40) উদ্ভিদের বৃদ্ধি নির্ণয়কারী যন্ত্রের নাম কী?

* Answer :- ক্রেস্কোগ্রাফ।

41) দুটি বিন্দুর মধ্যে তড়িৎ পার্থক্য মাপার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- ভোল্টমিটার।

42) মহাকাশের গ্রহ নক্ষত্র খোঁজার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- হাবল।

43) তাপ পরিমাপক যন্ত্রের নাম কি?

* Answer :- ক্যালোরিমিটার।

44) প্রতিসরাঙ্ক মাপক যন্ত্রের নাম কি?

* Answer :- রিফ্র্যাক্টোমিটার।

45) উচ্চ তাপমাত্রা মাপার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- প্রাইরোমিটার।

46) কোন যন্ত্রের সাহায্যে শব্দ শক্তিকে বিদ্যুৎ শক্তিতে রূপান্তরিত করে?

* Answer :- মাইক্রোফোন।

47) বস্তুর বক্রতল মাপতে কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :- স্ফেরোমিটার।

48) কোন দ্রবণের চিনির পরিমাণ মাপতে কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :-স্যাকারিমিটার।

49) শরীরের অভ্যন্তরে অর্থাৎ ভিতরে অঙ্গের পরীক্ষা করতে কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়?

* Answer :-এনডোস্কোপ।

50)? আনুভূমিক ও উল্লম্ব কোণের মান নির্ণয় করার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহার করা হয়

* Answer :-থিওডোলাইট।

এই পাঠের 50 টি প্রশ্ন ও উত্তরের ভিডিও(VIDEO) নিচে দেওয়া হল -

আজ কয়েকটি বাছাই করে কিছু প্রশ্ন ও উত্তর নিয়ে আলোচনা করা হয়েছে। পরবর্তী সময়ে অন্য বিষয়ে বিস্তারিত আলোচনা করা হবে। প্রশ্ন ও উত্তর গুলি কেমন হয়েছে তা কमेंটে বা মেল করে জানাবেন। এই প্রকার আরো অনেক প্রশ্ন ও উত্তর পাওয়ার জন্য ওয়েবসাইটে ভিজিট করুন। Thank you, Visit Again .বেঙ্গল এজুকেশন গাইড .

সমস্ত বিষয়ের বিভিন্ন অধ্যায় থেকে 50 টি প্রশ্ন ও উত্তর নিয়ে ধারাবাহিক আলোচনা করা হচ্ছে। সর্ব ভারতীয় ও রাজ্য স্তরের বিগত বছরে যে সমস্ত প্রশ্ন বিভিন্ন পরীক্ষায় (All Examination) এসেছে তার দিকে নজর রেখে এই প্রশ্ন ও উত্তর সেট তৈরী করা হয়েছে।

প্রিয় - পাঠক বন্ধু /ছাত্র-ছাত্রী/শিক্ষার্থী,

এই অধ্যায়ের 50 টি প্রশ্ন ও উত্তর নিয়ে দুটি পর্বে (25+25) ONLINE EXAM TEST প্রস্তুত করা হয়েছে।

সুতরাং , আপনি সময় নিয়ে এই অধ্যায়ের '50 টি প্রশ্ন ও উত্তর' নিখুঁত ভাবে যত্নসহকারে পড়ার পর ONLINE EXAM TEST দিন। ধন্যবাদ।

বেঙ্গল এজুকেশন গাইডের নিজস্ব ইউটিউব চ্যানেল - [BENGAL EDUCATION GUIDE](https://www.youtube.com/channel/UC...)