

আপনি কতটা জানেন!!! সব গুলো সংগ্রহ করুন এবং এক ঘন্টায় পড়ে ফেলুন

....All are collected.....

নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন- 01

০১. “রাষ্ট্রের সকল ক্ষেত্রে উন্নয়নের জন্য সুশাসন আবশ্যিক” এ বক্তব্যটি কার?

উত্তর: মিশেল ক্যামভেসাস

০২. ‘আইন হচ্ছে নিম্নতমের প্রতি উর্ধ্বতন রাজনৈতিক কর্তৃপক্ষের আদর্শ’ উক্তিটি কার ?

উত্তর: জন অস্টিন

০৩. কোনটি ছাড়া সুশাসন সম্ভব নয়?

উত্তর: জবাবদিহিতা

০৪. কিসের অভাবে দুর্নীতি জন্ম নেয়?

উত্তর: সুশাসন

০৫. তথ্য অধিকার আইন প্রথম চালু হয় কোন দেশে ?

উত্তর: সুইডেন

০৬. দেশের শাসনতান্ত্রিক আইন উল্লেখ থাকে?

উত্তর: সংবিধানে

০৭. বাংলাদেশের গ্রাম সরকার আইন পাস হয় কত সালে ?

উত্তর: ২০০৩

০৮. বাংলাদেশে ই-গভার্ন্যান্স বাস্তবায়নের পথে অন্যতম বাধা কী?

উত্তর: সমন্বয়হীনতা

০৯. নৈতিক অধিকারের মূল উৎস হলো-

উত্তর: ন্যায়বোধ

১০. রাজনৈতিক দল জনগণের উপকার করে কীভাবে?

উত্তর: দাবি পূরণের মাধ্যমে

নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন-02\

০১. একজন নাগরিকের কর্তব্যকে কয় ভাগে ভাগ করা যায়?

উত্তর: তিন ভাগে

০২. মূল্যবোধ কোন ধরনের বিষয়?

উত্তর: সামাজিক

০৩. নারীর অধিকার ও নারীর প্রতি বৈষম্য দূরীকরণ কাজ করে কোনটি?

উত্তর: হিউম্যান এন্ড জেন্ডার স্টাডিজ

০৪. ইভটিজিং বলতে বুঝায়-

উত্তর: সকল নারীদের উত্ত্যক্ত করা

০৫. মানবাধিকারের বৈশিষ্ট্য নিচের কোনটি?

উত্তর: ব্যক্তির একান্ত ব্যক্তিগত

০৬. টেকসই উন্নয়নের জন্য কোনটি কোনটি প্রয়োজন ?

উত্তর: প্রতিষ্ঠানিককরণ

০৭. সরকারি চাকরি লাভের অধিকার কোন ধরনের অধিকার?

উত্তর: রাজনৈতিক

০৮. সুশাসনের মূল লক্ষ্য কী?

উত্তর: জবাবদিহিতা

০৯. রাজনৈতিক দলের মূল লক্ষ্য কী হওয়া বাঞ্ছনীয়?

উত্তর: জনকল্যাণ নিশ্চিত করা

১০. ই-সভার্ন্যাঙ্ক ও সুশাসনের সম্পর্ক কিরূপ?

উত্তর: নিবিড়

ভূগোল ও পরিবেশ

১. বাংলাদেশের প্রধান সমুদ্রবন্দর কোথায়?

উত্তর : চট্টগ্রামে।

২. কাপ্তাই বাঁধ কোন নদীর উপর?

উত্তর : কর্ণফুলী

৩. কোন নদীর নাম একটি জেলার নামানুসারে?

উত্তর : ফেনী।

৪. বাংলাদেশের জলবায়ু সাধারণত কেমন?

উত্তর : সমভাবাপন্ন।

৫. বাংলাদেশের বার্ষিক গড় তাপমাত্রা কত?

উত্তর : ২৬.০১ সেলসিয়াস।

৬. বার্ষিক গড় বৃষ্টিপাত কত?

উত্তর : ২০৩ সেমি

৭. বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে সবচেয়ে বেশি বৃষ্টিপাত হয়?

উত্তর : সিলেট অঞ্চলে।

৮. বাৎসরিক বৃষ্টির কত অংশ বর্ষাকালে হয়?

উত্তর : চার-পঞ্চমাংশ।

৯. বাংলাদেশের কোন অঞ্চল গম চাষের জন্য উপযোগী?

উত্তর : উত্তরাঞ্চল

১০. বাংলাদেশের কত লোক কৃষি কাজের সাথে জড়িত?

উত্তর : ৪৭.৩০%

১১. বাংলাদেশে কত প্রকার পাট চাষ হয়?

উত্তর : ২ প্রকার।

১২. বাংলাদেশের বনভূমির পরিমাণ কত?

উত্তর : ১৩ ভাগ

১৩. শক্তির অন্যতম উৎস কী?

উত্তর : কয়লা

১৪. আবিষ্কৃত গ্যাস ক্ষেত্রের সংখ্যা কতটি?

উত্তর : ২৬টি।

১৫. শিল্পকারখানায় কাঁচামাল হিসেবে কী ব্যবহৃত হয় কোনটি?

উত্তর : প্রাকৃতিক গ্যাস।

টেলিযোগাযোগ ও বাংলাদেশ

1.BTRC stands for

-- Bangladesh Telecommunication Regulatory Commission

2. BRTCL stands for

-- Bangladesh Telecommunication Company limited

3.VOIP stands for

-- Voice over internet Protocol

৪. বাংলাদেশের ১ম ডিজিটাল ফোন চালু হয় >৪জানু: ১৯৯০

৫.বাংলাদেশের ১ম ডিজিটাল এক্সচেঞ্জ প্রতিষ্ঠা করা হয় > রংপুরের মিঠাপুকুর উপজেলায়

৬.বাংলাদেশের ১ম কার্ড ফোন চালু হয় >> ৩ সেপ্টে:১৯৯২

৭. বাংলাদেশের ১ম সেলুলার ব্যবস্থা চালু হয় >. ৮ আগস্ট

৯. বাংলাদেশের ১ম ইন্টারনেট ব্যবহার চালু হয়> ৪জুন , ১৯৯৬

১০.বাংলাদেশে তারবিহীন ইন্টারনেট প্রযুক্তি চালু হয়>> ২১জুলাই,২০০৯

১১. বাংলাদেশ ১ম স্থাপন করা হয় >> ২০০১ সালে বুয়েটে

১২. বাংলাদেশের সাথে কোন দেশের টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা নেই> ইসরাইল

১৩. বাংলাদেশে বর্তমানে কয়টি মোবাইল ফোন কোম্পানি আছে> ৬টি

১৪. বাংলাদেশের ১ম মোবাইল ফোন কোম্পানি কোনটি>> সিটিসেল<১৯৯৩

১৫.বাংলাদেশে সাব মেরিন ক্যাবলের সাথে যুক্ত হয় >> ২১মে ২০০৬

১৬.বাংলাদেশের সাবমেরিন ল্যান্ডিং স্টেশন >> কক্সবাজারের ঝিলংজায়

১৭. বাংলাদেশ সরকার ব্যয় বহন করে সাবমেরিন ক্যাবলস এর ১৭০ কি.মি

১৮.বাংলাদেশের ভূ-উপকেন্দ্র ৪টি। যথা:

বেতবুনিয়া(রোঙামাটি)>বাংলাদেশের ১ম ভূ-উপগ্রহ

তালিাবাবাদ(গাজীপুর)

মহাখালী(ঢাকা)>যোগাযোগ ছাড়াও আন্তর্জাতিক ট্রাক এক্সচেঞ্জের কাজে ব্যবহৃত হয়

সিলেট> ১৯৯৭ > বাংলাদেশের সর্বশেষ ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র

নিজের সুবিধামতো সময়ে পড়তে শেয়ার করে নিজের টাইমলাইনে রাখুন।

বিজ্ঞান ও # প্রযুক্তি\_বিষয়ক\_কিছু মজার ব্যবহার

■ কচুতে # ক্যালসিয়াম\_অক্সালেট থাকার কারণে কচু খেলে প্রায় ই গলা চুলকায় ।

● # কার্বন\_ডাই\_অক্সাইড অগ্নি নির্বাপক হিসাবে / কোমল পানীয়তৈরীতে ( Coke,pepsi) / ড্রাই আইস তৈরীতে এবং নাটক মঞ্চে ধোঁয়া তৈরীতে ব্যবহার করা হয়।

- # ফসফরাস(P) ---দিয়াশলাই শিল্পে / ইঁদুর মারার বিষ হিসাবে / আগুন বোমা তৈরিতে /যুদ্ধের সময় ধুম্রজাল তৈরিতে ব্যবহার করা হয় ।
- # টলুইন ---- স্যাকারিন তৈরিতে এবং ডাইওয়াসে ব্যবহার হয় ।
- # সিলিকন(Si) ----- ট্রানজিস্টার ও মাইক্রোচিপ তৈরিতে /কাঁচ তৈরিতে /বিভিন্ন ইলেকট্রিকসামগ্রী ( ঘড়ি,মোবাইল) ইত্যাদি তৈরিতে & সিলিকা জেল তৈরিতে ব্যবহার করা হয়
- # মিথেন (CH<sub>4</sub>) রান্নার গ্যাস আর বিউটেন (C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>) সিলিন্ডার গ্যাস হিসেবে ব্যবহার করা হয় ।
- # ইথিলিন\_গ্লাইকল :----- বল পয়েন্ট কলমের কালি তৈরিতে ব্যবহার হয় ।
- # ইথিলিন (C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>) :--- কৃত্রিম উপায়ে কাঁচা ফল পাকানো /জ্বালানী ও চেতনানাশক হিসাবে ব্যবহার করা হয় ।
- # নাইট্রাস অক্সাইড(N<sub>2</sub>O /লাফিং গ্যাস) :-----  
রোগীকে অস্ত্রান করতে ও দাঁতের অস্ত্রোপচার করতে ব্যবহার করা হয় ।

#### দৈনন্দিন\_বিজ্ঞান

০১. রেফ্রিজারেটরে কোন গ্যাসের ব্যবহার করা হয়?  
উত্তর: অ্যামোনিয়া ও ফ্রোন
০২. জীবাশ্ম জ্বালানি দহনের ফলে বায়ুমণ্ডলে যে গ্রিন হাউস গ্যাসের পরিমাণ সবচেয়ে বৃদ্ধি পাচ্ছে-  
উত্তর: কার্বন ডাই অক্সাইড
০৩. JUCN এর কাজ হলো বিশ্বব্যাপী-  
উত্তর: প্রাকৃতিক সম্পদ রক্ষা করা
০৪. গ্রীন হাউস প্রক্রিয়া এদেশের জন্য ভয়াবহ আশঙ্কার কারণ হয়ে দাঁড়িয়েছে। ফলে-  
উত্তর: সমুদ্রতলের উচ্চতা বেড়ে যেতে পারে
০৫. গ্রীন হাউস এফেক্টের পরিণতিতে বাংলাদেশের সবচেয়ে গুরুতর ক্ষতি কি হবে?  
উত্তর: নিম্নভূমি নিমজ্জিত হবে
০৬. কোন ভিটামিন ক্ষতস্থান রক্ত পড়া বন্ধ করতে সাহায্য করে?  
উত্তর: ভিটামিন কে
০৭. মাটির পাত্রে পানি ঠাণ্ডা থাকে কেন?  
উত্তর: মাটির পাত্র ভাল তাপ পরিবাহী
০৮. আকাশ মেঘলা থাকলে গরম বেশি লাগে কেন?  
উত্তর: বজ্রপাতের ফলে তাপ উৎপন্ন হয় বলে
০৯. এন্টিবায়োটিকের কাজ-  
উত্তর: জীবাণু ধ্বংস করা
১০. মাশরুম এক ধরনের-  
উত্তর: ফাঙ্গাস

☆☆☆ শরত্চন্দ্রের উপন্যাস মনে রাখার কৌশল:

☆☆ অরক্ষণীয় গৃহের ছবি দেখে কাশীনাথ শ্রীকান্তকে বললেন, “চরিত্রহীন দেবদাস পশুর সমান “।

- চ- চরিত্রহীন
- দেব- দেবদাস, দেনা পাওনা।
- দাস- বিপ্রদাশ
- প- পরিণীতা
- শু- পণ্ডিতমশাই
- র- পথের দাবি
- স- পল্লী সমাজ
- মা- রামের সূমতি
- ন- চন্দ্রনাথ

## Basic\_Computer-01

- 1) আধুনিক কম্পিউটার এর জনক কে ? চার্লস ব্যাবেজ
- 2) কম্পিউটার কি-বোর্ড কয়টি key থাকে ? ১০৫ টি
- 3) f7 ফাংশন কী কাজ কি ? spelling check
- 4) OCR মানে কি ? optical character recognition
- 5) paste করার জন্য কোন দুটি key press করতে হয় ? ctrl+v
- 6) বিশ্বের প্রথম কম্পিউটার প্রোগ্রামার কে? ada bairon
- 7) printer কি ধরনের device ? output
- 8) বিশ্বের প্রথম বাণিজ্যিক ইলেক্ট্রনিক কম্পিউটার নাম কি ? UNIVAC
- 9) ব্যাংকিং খাতে কোনটি ব্যবহার করা হয়? MICR
- 10) বর্তমান কম্পিউটার মনিটর কোন display ব্যবহার হয় ? LED
- 11) ATM মানে কি ? Automated teller machine
- 12) ২৮ এর বাইনারি সংখ্যা কত? 11100
- 13) হেক্সাডেসিমেল পদ্ধতিতে ১২ কে কি লেখা হয় ? C
- 14) ল্যাপটপ কম্পিউটার কখন আবিষ্কার হয় ? 1981
- 15) pc তে সর্বপ্রথম operating system ব্যবহার করা হয় ? 1971
- 16) ডাটাবেস software কোনটি ? Sql
- 17) ব্যবসা প্রতিষ্ঠান ,গার্মেন্টস ফ্যাক্টরি ,তে মানব সম্পদ ব্যবস্থাপনায় কোন database software ব্যবহার করা হয়? ERP
- 18) HTML মানে কি ? Hyper text markup language
- 19) www মানে কি ? world wide web
- 20) 3g সেবা সর্বপ্রথম বিশ্বে কবে চালু হয় ?2001
- 21) 4g এর প্রকৃত bandwidth কত ? 10 MBps
- 22) Two way data transfer network কোনটি ? Duplex
- 23) .com domain দ্বারা কি website বুঝায় ?company
- 24) বাংলাদেশের প্রথম search engine কোনটি ? pipilika
- 25) বিশ্বের বর্তমান দ্রুতগতিসম্পন্ন সুপার কম্পিউটার নাম কি ? Tianhe-2

- 26) Google কবে প্রতিষ্ঠা করা হয় ? 1998  
27) online pinboard সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং site কোনটি ? pinterest  
28) professional job social networking মাধ্যম কোনটি ? linkedIn  
29) Europe সবচেয়ে জনপ্রিয় সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং নাম কি ? vk  
30) facebook এর সদর দফতর কোথায় ? california

#### #BCS\_GK.....

ভারতের সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত জেলা – ৩০ টি  
দহগ্রাম ছিটমহল যে জেলায় অবস্থিত – লালমনিরহাট  
বাংলাদেশের পাহাড় শ্রেণীর ভূমিরূপ হচ্ছে – টারশিয়ারী যুগের  
ভারতের সাথে বাংলাদেশের মোট সীমান্ত দৈর্ঘ্য -৫১৩৮ কিলোমিটার  
বাংলাদেশের ভিতরে ভারতের ছিটমহল আছে -১১১টি  
বাঙ্গালী জাতির প্রধান অংশ গড়ে উঠেছে – অস্ট্রিক জাতি থেকে  
প্রাচীন পুন্ড্রনগর অবস্থিত – মহাস্থানগড়  
পাহাড়পুরের বৌদ্ধ বিহার যে নামে পরিচিত ছিল – সোমপুর বিহার  
সর্বপ্রথম দেশবাচক শব্দ ‘বাংলা’ যে গ্রন্থে ব্যবহৃত হয় – ‘আইন-ই-আকবরী’  
সুলতানী আমলে বাংলার রাজধানী ছিল –গৌড়  
গৌড়ের সোনা মসজিদটি নির্মাণ করেন – আলাউদ্দিন হোসেন শাহ  
সমগ্র বাংলা ভাষাভাষীদের অঞ্চল ‘বাঙ্গালাহ’ নামে পরিচিত হয়ে উঠে – শামসুদ্দিন ইলিয়াস শাহের আমলে  
বাংলাদেশকে ‘ধনসম্পদ পূর্ণ নরক’ বলে অভিহিত করেন –ইবনে বতুতা  
ঢাকায় সুবা বাংলার রাজধানী স্থাপিত হয় – ১৬১০ সালে  
বাংলার রাজধানী হিসেবে সোনারগাঁওয়ের পতন করেন- ঈসা খাঁ  
বাংলার রাজধানী ঢাকা থেকে মুর্শিদাবাদে স্থানান্তর করেন – নবাব মুর্শিদকুলি খান  
বাংলায় ইউরোপীয় বণিকদের মধ্যে বাণিজ্যের উদ্দেশ্যে প্রথম বাংলায় আসে – পর্তুগীজরা  
‘ছিয়াত্তরের মন্সসুর’ নামক ভয়াবহ দুর্ভিক্ষ ঘটে – ১১৭৬ সালে  
বাংলাদেশের জাতীয় বৃক্ষ – আম  
বাংলাদেশের যে উপ-জাতির পারিবারিক কাঠামো মাতৃতান্ত্রিক – গারো ও খাসিয়া  
বাংলাদেশে একাডেমিক কার্যক্রম চালুকৃত পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয় – ৩২ টি

#### #BCS\_GK.....

০১. কোন দেশটি কমনওয়েলথ অব ইনডিপেনডেন্ট স্টেটস এর সদস্য রাষ্ট্র?  
উত্তর: বেলারুশ  
০২. মহাত্মা গান্ধী দক্ষিণ আফ্রিকার কোন পত্রিকাটি সম্পাদনা করতেন?  
উত্তর: ইন্ডিয়ান অপিনিয়ন  
০৩. ফিলিস্তিনিদের মাতৃভূমিতে কখন ইসরাইল রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠা হয় ?  
উত্তর: ১৯৪৮  
০৪. নিচের কোন মিয়ানমারের মুদ্রা?  
উত্তর: কিয়াট  
০৫. গ্রেট বেরিয়ার রিফ কোথায় অবস্থিত?

উত্তরঃ প্রশান্ত মহাসাগর

০৬. কোনটি রাজধানী শহর নয়?

উত্তরঃ লিয়ন

০৭। পাপুয়া নিউগিনি কোন মহাদেশে অবস্থিত?

উত্তরঃ আফ্রিকা

০৮. নিকারাগুয়া নিচের কোন অঞ্চলে দেশ?

উত্তরঃ মধ্য আমেরিকা

০৯. বাংলাদেশের মোট সীমারেখার পরিমাপ কত?

উত্তরঃ ৫১৩৮ কি. মি.

[#BCS\\_Daily\\_Science\\_Part\\_02.....](#)

২৬. পাকস্থলী থেকে নিঃসৃত রস-পাচক রস

২৭. পাকস্থলীতে থাকে –জীবাণুনাশক হাইড্রোক্লোরিক এসিড

২৮. পাকস্থলিতে/ক্ষুদ্রান্ত্রে ঘা হবার নাম – পেপটিক আলসার

২৯. ‘সার্স’ ভাইরাসের অপর নাম –হংকং ভাইরাস

৩০. ‘সার্স’ ভাইরাস প্রথম দেখা যায় –চীনে

৩১. মানুষের রক্তের স্বাভাবিক সিস্টোলিক চাপ হল – ১১০-১৪০

৩২. মানুষের রক্তের স্বাভাবিক ডায়াস্টোলিক চাপ হল – ৬০-৯০

৩৩. ধমনীর স্পন্দন- আছে (মিনিটে ৭২বার)

৩৪. শিরার স্পন্দন – নেই

৩৫. অক্সিজেনযুক্ত পরিষ্কার রক্ত হৃৎপিণ্ড থেকে অন্যান্য অংশে নিয়ে যায় –ধমনী

৩৬. এনজিওগ্রাফ হল- হৃদস্পন্দনের গ্রাফিক্যাল চিত্র

৩৭. হার্টের প্রকোষ্ঠগুলোর মাঝামাঝি নিয়ন্ত্রক কপাটিকাগুলোকে বলে – ভল্ভ

৩৮. চোখের পানি নিঃসরণের উৎস –ল্যাক্রিমাল গ্রন্থি

৩৯. ঘাম নিঃসরণের উৎস –মবোমিয়ান গ্রন্থি

৪০. ইনসুলিন নিঃসরণের উৎস-অগ্ন্যাশয়ের আইলেটস অব ল্যাপ্সারহেনস

৪১. চিনির বিপাক নিয়ন্ত্রণ করে –ইনসুলিন

৪২. ডায়াবেটিস হয় – ইনসুলিন নামকহরমোনের অভাব হলে

৪৩. ডায়াবেটিস হলে –রক্তে গ্লুকোজের মাত্রা কমে যায়

৪৪. দাড়ি/গোফ গজায় –টেস্টোস্টেরন হরমোনের প্রভাবে

৪৫. শ্বসনে প্রয়োজন হয় – অক্সিজেন

৪৬. শ্বসনের ফলে তৈরি হয় – কার্বন-ডাই-অক্সাইড

৪৭. যে যন্ত্রের মাধ্যমে হার্টের সংকোচন/প্রসারণ কৃত্রিমভাবে করানো যায় –পেসমেকার

৪৮. খাদ্যসার এর মধ্যে রয়েছে- গ্লুকোজ, অ্যামাইনো এসিড ও ফ্যাটি এসিড

৪৯. হিমোগ্লোবিন কোষে –অক্সিজেন সরবরাহ করে

৫০. হিমোগ্লোবিন ফুসফুসে – কার্বনডাই অক্সাইড ফিরিয়ে দেয়

৫১. মানব দেহের দীর্ঘতম কোষ-স্নায়ুকোষ (১মিটার)

- > ‘মিউকর’ একটি : ছত্রাক।
- > আখ গাছের জন্য ক্ষতিকর : মাজরা পোকা।
- > চিরহরিৎ উদ্ভিদ বলা হয় : যাদের পাতা বিশেষ ঋতুতে ঝরে পড়ে না।
- > কলার চারা রোপণের সময় পাতা কেটে ফেলা হয় : প্রস্বেদন রোধ করার জন্য।
- > শর্করা উৎপাদনের প্রাকৃতিক কারখানা বলে : পাতাকে।
- > জীব ও জড়ের মধ্যে সংযোগ রক্ষাকারী হলো : ভাইরাস।
- > পৃথিবীর প্রাচীনতম উদ্ভিদ : সামুদ্রিক শৈবাল।
- > ইরাটম : উচ্চ ফলনশীল ধান।
- > নিরপেক্ষ দিনের উদ্ভিদ হলো : টমেটো।
- > ‘ডাল’ হলো : উদ্ভিজ্জ আমিষ।
- > লেবুতে যে এসিড পাওয়া যায় : সাইট্রিক এসিড।
- > মানুষের দর্শনভূতির স্থায়িত্ব কাল : ০.১ সেকেন্ড।
- > মানুষের শরীরে ভিটামিন পাওয়া যায় : ১২ ধরনের।
- > কোলেস্টারেল হলো : এক ধরনের চর্বি।
- > এনজিও প্লাস্টি হচ্ছে : হৃৎপিণ্ডের বন্ধ শিরা বেলুনের সাহায্যে ফুলানো।
- > আমাদের দেহকোষ রক্ত হতে গ্রহণ করে : অক্সিজেন ও গ্লুকোজ।
- > বাতাসের তাপমাত্রা কমে গেলে : এর আর্দ্রতা কমে যায়।
- > শব্দ বায়ু মাধ্যমে দ্রুত চলে : বর্ষাকালে।
- > শব্দ ও প্রতিধ্বনি শোনার জন্য উৎস ও প্রতিফলকের মধ্যবর্তী দূরত্ব হওয়া উচিত : 16.6মিটার
- > নিরাপত্তা ফিউজ বা ফিউজ তারে যে উপাদানটি – টিন(২৫%) ও সীসা (৭৫%)
- > RADAR এর পূর্ণ রূপ – Radio Detecting & Ranging.
- > ডায়োড সবচেয়ে বেশি ব্যবহার হয় – রেস্টিফায়ার হিসেবে।
- > রক্তরসে পানির পরিমাণ – ৯১-৯২%
- > তরল পদার্থে তাপ পরিবাহিত হয় - পরিচলন পদ্ধতিতে।
- > আইএসপি(ISP) এর পূর্ণ রূপ – Internet Service Provider.
- > সাধারণ তাপমাত্রায় তরল মৌলিক ধাতু – ব্রোমিন।

#BCS\_GK.....

প্রশ্ন : প্রকৃতিতে সবচেয়ে শক্ত পদার্থ কোনটি?

উত্তর : হীর

প্রশ্ন : শ্বসনে নির্গত হয়\_

উত্তর : কার্বন-ডাই অক্সাইড

প্রশ্ন : মাছ অক্সিজেন নেয়\_

উত্তর : পানির মধ্যে দ্রবীভূত বাতাস থেকে

প্রশ্ন : মুক্তা হলো ঝিনুকের\_

উত্তর : প্রদাহের ফল

প্রশ্ন : লাল রসে কোন এনজাইম থাকে?

উত্তর : টায়ালিন



প্রশ্ন :গ্রন্থিরাজ বলা হয়\_  
উত্তর :পিটুইটারিকে  
প্রশ্ন :মঙ্গল গ্রহের উপরিভাগের রঙ কেমন?  
উত্তর :লাল  
প্রশ্ন : কোন গ্রহের উপগ্রহ সবচেয়ে বেশি?  
উত্তর :শনি  
প্রশ্ন :দিবা-রাত্রি সংঘটিত হয়\_  
উত্তর :আফ্রিক গতির জন্য  
প্রশ্ন :জোয়ার-ভাটার তেজ কটাল কখন হয়?  
উত্তর :অমাবস্যা  
প্রশ্ন : প্রবল জোয়ারের কারণ ও সময়\_  
উত্তর :সূর্য, চন্দ্র ও পৃথিবী এক সরলরেখায় থাকে।  
প্রশ্ন :নিউটন আবিষ্কার করেন\_  
উত্তর :চ্যাডইউক  
প্রশ্ন :‘উৎকর্ষতা’ কী কারণে অশুদ্ধ?  
উত্তর :প্রত্যয়জনিত  
প্রশ্ন :‘বেটাইম’ শব্দটি গঠিত হয়েছে\_  
উত্তর :ফরাসি ও ইংরেজি শব্দে  
প্রশ্ন :হাত-ভারি বাগধারার অর্থ\_  
উত্তর :কৃপণ  
প্রশ্ন :বাংলা সাহিত্যের আদি কবি কে?  
উত্তর :লুইপা  
হহারুন্নুর রশীদ  
প্রশ্ন :মতিচূর গ্রন্থের রচয়িতা\_  
উত্তর :বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন  
প্রশ্ন :সমুদ্র স্রোতের অন্যতম কারণ\_  
উত্তর :বায়ু প্রবাহের প্রভাব  
প্রশ্ন :চন্দ্রের সমার্থক শব্দ\_  
উত্তর :অর্দ্র  
প্রশ্ন :‘উত্তমপুরুষ’ উপন্যাসের রচয়িতা\_  
উত্তর :রশীদ করিম  
প্রশ্ন :প্রশ্ন ‘কালোপেঁচা’ কার ছদ্মনাম  
উত্তর :বিনয় ঘোষ  
প্রশ্ন :‘ল’ কোন ধরনের বর্ণ-  
উত্তর :দন্ত বর্ণ  
প্রশ্ন :‘গৌড়ীয় ব্যাকরণ’ গ্রন্থটি রচনা করেছেন?  
উত্তর :রামমোহন রায়  
প্রশ্ন :‘এদুর’ এর সন্ধি বিচ্ছেদ-

উত্তর :এত +দূর  
প্রশ্ন :ঘোষ এর ত্রীবাচক শব্দ  
উত্তর :ঘোষজায়া  
প্রশ্ন :‘অনাদর’ কোন সমাস\_  
উত্তর :নঞ তৎপুরুষ  
প্রশ্ন :‘ব্রাত্য’ শব্দের সমার্থক শব্দ\_  
উত্তর :পতিত  
প্রশ্ন :‘সূর্যগ্রহণ’ ছোটগল্পটির রচয়িতা\_  
উত্তর :জহির রায়হান  
প্রশ্ন :‘জন্ডিস ও বিবিধ বেলুন’ নাটকটি কে রচনা করেছেন\_  
উত্তর :সেলিম আল দীন  
প্রশ্ন :‘পেলব’ শব্দের সমার্থক শব্দ\_  
উত্তর :কুসুম  
প্রশ্ন :ভুলুয়া বলতে কোন জেলাকে বোঝানো হতো\_  
উত্তর :নোয়াখালী  
প্রশ্ন :কাচের লেন্সে কোন যৌগ থাকে\_  
উত্তর :লেড সিলিকেট  
প্রশ্ন :শীতল রক্ত বিশিষ্ট প্রাণী  
উত্তর :ব্যাঙ।

#### #Computer Information Technology BCS 35 preli .....

- # ওরাকল - একটি ডাটাবেস সফটওয়্যার;
- # কী বোর্ডে ফাংশনাল কী থাকে - ১২ টি;
- # BIOS এর পূর্ণ রূপ- Basic Input Output System;
- # Adobe Photoshop - এক ধরনের গ্রাফিক্স সফটওয়্যার;
- # VDU এর পূর্ণ রূপ - ভিজুয়াল ডিসপ্লে ইউনিট;
- # প্রথম ডিজিটাল কম্পিউটারের নাম - Mark-01;
- # হোস্ট কম্পিউটার বা সার্ভারের সঙ্গে যুক্ত কম্পিউটার কে বলে - টার্মিনাল;
- # মডেম এর মধ্যে থাকে - একটি মডুলেটর এবং একটি ডিমডুলেটর ;
- # মাদার অব অল ভাইরাস বলা হয় - CIH ভাইরাসকে, নির্মাতা - Chin\_Ing\_hua(তাইওয়ান);
- # বিশ্বগ্রাম (Global Village) এর জনক - মার্শাল ম্যাকলুহান;
- # স্পাম - অনাকাঙ্ক্ষিত ই-মেইল;
- # গুগল ভয়েস ( Google Voice) হচ্ছে - গুগলের টেলিফোন ব্যবস্থাপনা সেবা;
- # 'BOL' এর পূর্ণ রূপ - Bangladesh Online Limited;
- # সারাবিশ্বের ইন্টারনেট সংযোগ এর ক্ষেত্রে জনপ্রিয় ও আদর্শ প্রটোকল হচ্ছে - TCP/IP.

ব্যাকটেরিয়া ও ভাইরাসজনিত  
রোগগুলো সহজেই মনে রাখুনঃ

ব্যাকটেরিয়াজনিত রোগগুলো  
সহজেই মনে রাখার উপায়ঃ  
“যখন টনি মিএ ধোকা থায় তখন  
ডা. বিপু হেসে গান করে ”  
[ রোগ গুলোর পাশে ব্র্যাকেটে সংক্ষেপে মনে  
রাখার অক্ষরগুলো লেখা আছে ]

- ১) যক্ষা ( যখন)
- ২) টাইফয়েড ( টনি )
- ৩) মেনিনজাইটিস ( মি )
- ৪) এনথ্রাক্স ( এ )
- ৫) ধনুষ্ঠংকার ( ধো )
- ৬) কুষ্ঠ ( কা )
- ৭) ডিপথেরিয়া ( ডা .)
- ৮) বটুলিজম ( বিপু )
- ৯) হুপিংকাশি ( হেসে )
- ১০) গনোরিয়া ( গান )
- ১১) কলেরা ( ক )
- ১২) রক্ত আমাশয় বা ব্যাসিলারী ( রে )

ভাইরাস জনিত রোগগুলো  
সহজেই মনে রাখার উপায়ঃ  
" জন্ডিজ ইহা এই পোলি রানির বসন্ত "

- জন্ডি= জন্ডিস
- জ= জলাতঙ্ক
- ই = ইনফ্লুয়েঞ্জা
- হা = হাম
- এই= এইডস
- পোলি= পোলিও
- রানির = রানিষ্কেত
- বসন্ত = বসন্ত..... (Collected)

[#বাংলা সাহিত্য](#).....

★ বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

1. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় জন্মগ্রহণ ও মৃত্যুবরণ করেন কবে?
2. বাংলা সাহিত্যের প্রথম সার্থক উপন্যাসিক কে?
3. কাকে বাংলা উপন্যাসের জনক বলা হয়?
4. বঙ্কিমচন্দ্রের প্রথম কাব্য গ্রন্থের নাম কি?
5. বঙ্কিমচন্দ্রের প্রথম বাংলা উপন্যাসের নাম কি?

6. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় সম্পাদিত পত্রিকার নাম কি?
7. বঙ্কিমচন্দ্রের শ্রেষ্ঠ রোমান্টিক উপন্যাস কোনটি?
8. বঙ্কিমচন্দ্রের প্রথম সামাজিক উপন্যাসের নাম কি?
9. বাংলা উপন্যাসের রাজ্যে ‘বাংলার ওয়াল্টার স্কট’ কাকে বলে?
10. ‘কমলাকান্তের দপ্তর’ কোন শ্রেনীর রচনা?
11. ইংরেজী ভাষায় লিখিত বঙ্কিমচন্দ্রের ‘Rajmohan’s Wife’ কোন জাতীয় রচনা?
12. কত সালে বঙ্কিমচন্দ্র সি,আই, ই উপাধিতে সম্মানিত হন?

1. উঃ জন্মঃ ২৭ জুন, ১৮৩৮ সাল, মৃত্যুঃ ৮ এপ্রিল, ১৮৯৪ সন।
2. উঃ বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়।
3. উঃ বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়।
4. উঃ প্রথম ললিতা, ১৮৫৬ সালে আরেকটি হলো মানস
5. উঃ দুর্গেশ নন্দিনী, ১৮৬৫ সালে।
6. উঃ বঙ্গদর্শন, ১৮৭২ সালে।
7. উঃ কপালকুন্ডলা, ১৮৬৬ সালে।
8. উঃ বিষবৃক্ষ, ১৮৭৩ সালে।
9. উঃ বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়কে।
10. উঃ সরস ব্যঙ্গাঙ্গক প্রবন্ধ গ্রন্থ, ১৮৭৫ সালে।
11. উঃ উপন্যাস, ১৮৬২ সালে।
12. উঃ ১৮৯১ সালে।

#### #BCS\_Daily\_Science.....

মানব দেহ -----

- ১, মানব দেহের বৃহত্তম পেশি ? উঃ গ্লুটিয়াস
- ২, মানব দেহের দীর্ঘতম পেশি? উঃ সারটোরিয়াস
- ৩, মানব দেহের ক্ষুদ্রতম পেশি ? উঃ সিলিয়ারি বা স্টেপিডিয়াস
- ৪, মানব দেহের দীর্ঘতম অস্থি ? উঃ ফিমার
- ৫, মানবদেহের ক্ষুদ্রতম অস্থি ? উঃ স্টেপিস
- ৬, মানব দেহের সর্বাপেক্ষা শক্তিশালী অস্থি ? উঃ ফিমার এবং টেমপোরাল বোন
- ৭, মানব দেহের সর্বাপেক্ষা কঠিনতম অস্থি ? উঃ ম্যান্ডিবল (নীচের চোয়ালে থাকে)
- ৮, মানবদেহের সর্বাপেক্ষা হালকা অস্থি ? উঃ ন্যাসো-টার বিন্যালস
- ৯, মানব দেহের দীর্ঘতম শিরা ? উঃ নিম্ন মহাশিরা
- ১০, মানবদেহের দীর্ঘতম ধমনী ? উঃ অ্যাবডোমিনাল অ্যাওর্টা
- ১১, মানবদেহের দীর্ঘতম স্নায়ু ? উঃ সায়্যাটিক স্নায়ু
- ১২, মানবদেহের বৃহত্তম অন্তঃক্ষরা গ্রন্থি ? উঃ থাইরয়েড
- ১৩, মানবদেহের ক্ষুদ্রতম অন্তঃক্ষরা গ্রন্থি? উঃ পিনিয়াল বডি
- ১৪, মানবদেহের বৃহত্তম পৌষ্টিক গ্রন্থি? উঃ যকৃৎ

- ১৫, মানবদেহের বৃহত্তম লসিকা গ্রন্থি ? উঃ প্লিহা  
 ১৬, মানবদেহের বৃহত্তম ললা গ্রন্থি ? উঃ প্যারোটাইডগ্রন্থি  
 ১৭, মানবদেহের সর্বাধিক পাতলা ত্বক? উঃ কনজাংটিভা  
 ১৮, মানুষের দেহ তিন ধরনের কোষ নিয়ে গঠিত এগুলো হলো  
 ক. Labile cell: এরা প্রতিনিয়ত জন্মাতে থাকে।  
 খ. Stable cell: এরা প্রতিনিয়ত জন্মায় না। তবে কোন স্টিমুলাসের কারণে জন্মাতে পারে।  
 গ. Permanent cell: এরা একেবারেই জন্মায় না। বরং বয়স বাড়ার সাথে সাথে কমতে থাকে।

★বাংলাদেশের সদস্যপদ প্রাপ্তি :.....

- ১৯৭২ : কমনওয়েলথ (সর্বপ্রথম - ৩২ তম) + WHO  
 ++ UNESCO + UNIDO +UNCTAD +ILO+IAEA+  
 +GATT+IMF+IDA+IBRD+ ১৭ অক্টোবর  
 জাতিসংঘের স্থায়ী পর্যবেক্ষক + NAM  
 ১৯৭৩ : FAO+ADB+ESCAP+Redcross and crescent+বিশ্ব ডাক সংস্থা  
 ১৯৭৪ : জাতিসংঘ ( ১৭ ই September, ১৩৬ তম,  
 ২৯ অধিবেশনে, ২৫ শে সেপ্টেম্বর বাংলা ভাষণ),  
 FIFA+ OIC (৩২ তম) + IDB  
 ১৯৭৬ : INTERPOL+IFC  
 ১৯৭৭ : ICC ( সহযোগী সদস্য)  
 ১৯৮০ : ICSID + IOC  
 ১৯৮৮ : MIGA  
 ১৯৯২ : ECO  
 ১৯৯৫ : WTO ( ১ লা জানুয়ারী)  
 ২০০০ : ICC ( ২৬ জুন)  
 ২০০৬ : ARF  
 ২০১০ : ICC - অপরাধ আদালত

★ ভৌত বিজ্ঞান : বিভিন্ন আবিষ্কার.....

১৫৭০ সালে যুক্তরাজ্যের [#গিলবার্ট](#) বিদ্যুৎ আবিষ্কার করার পর ১৮৫১ সালে যুক্তরাজ্যের [#হ্যারিসনের](#) রেফ্রিজারেটর আবিষ্কার করেন তবে ১৮৭৬ সালে ইউওস এর [#গ্রাহাম বেল](#) তা কাজে লাগায় টেলিফোন ও মাইক্রোফোনে তবে বিদ্যুৎ এর সবচেয়ে বেশি কাজে লাগায় বেলেরই দেশের [#এডিসন](#) তা কাজে লাগায় বাতি আর ফনোগ্রাফে ১৮৭৮ সালে অতঃপর বিদ্যুৎ আরো কাজে লাগে ১৯২২ সালে ইউএস এর [#টেলর](#) + [#লিও সি ইয়ং](#) এর রাদার ১৯২৬ সালে ঐ একই দেশের নাগরিক [#জন এল বেয়ার্ডের](#) হাতে টেলিভিশন এবং আইকেনের হাতে ১৯৩৯ সালে কম্পিউটার আবিষ্কার এর মাধ্যমে।।

\_\_\_\_\_ ১৮৬২ সালে সুইডিশ বিজ্ঞানী [#নোবেল](#) আবিষ্কার করেন ডিনামাইট মানবকল্যাণের জন্য যদিও তা অপব্যবহার হয় ১৯৪৫ সালে [#ওপেন হাইমারের](#) পারমানবিক বোমা এর মাধ্যমে [ ফিশন - জার্মানির অটোহান - ১৯৩৮ সালে]

[ রেডিয়াম, পলেনিয়াম - মাদামকুরি- ১৮৯৮ - পোল্যান্ড ]

\_\_\_\_\_ UK এর [#ফ্যারাডে](#) ডায়নামো আবিষ্কার করে ১৮৩১ সালে যেখানে ইটালির [#মার্কনী](#) ১৮৯৪ সালে রেডিও তৈরি করে যা বিদ্যুৎ ছাড়াও ব্যাটারির মাধ্যমে চলবে যেভাবে জার্মানির [#লিমানিজ](#) এর ক্যালকুলেটর চলে [ ১৬৭১ ]

\_\_\_\_\_ চিকিৎসায় :

১৫৯৩ সালে ইতালির [#গ্যালিলিও](#) থার্মোমিটার ( টেলিস্কোপ ও) আবিষ্কার এর পর পর ইউএসএর [#মাইম্যান](#) কতৃক ১৮৬০ সালে লেজার, জার্মানির [#রন্টজেন](#) কতৃক এক্সরে এবং ১৮৯৮ সালে [#বেকরেল](#) কতৃক তেজস্ক্রিয়তা আবিষ্কার এর ফলে মানব চিকিৎসায় উন্নতি সাধিত হয়েছে।।

\_\_\_\_\_ ইঞ্জিনিয়ারিং ক্ষেত্রে

\_\_\_\_\_ বাষ্পচালিত ইঞ্জিনে জেমস বন্ড দেখা করতে যায় রুডলফ ডিজল্যান্ড নামক জায়গায় পেট্রোল ব্যবসায়ী নিকোলাস অটো এবং রেলগাড়ী ব্যবসায়ী স্টিফেন এর সাথে, ব্যবসায়ীরা এখন ফিল্ম ব্যবসা করবে, বন্ড মিডি হাসি দিয়ে বললো নো প্রবলেম।।

বাষ্পচালিত ইঞ্জিন - জেমসওয়াট - স্কটল্যান্ড

ডিজেল ইঞ্জিন - রুডলফ ডিজেল - জার্মানি

পেট্রোল ইঞ্জিন - নিকোলাস অটো - জার্মানি

রেলওয়ে ইঞ্জিন - স্টিফেনসন - যুক্তরাজ্য

মিডি হাসি নো প্রবলেম - প্লবতা - আর্কিমিডিস - সিসিলি, ইতালি

দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা .....

সমুদ্র বন্দরের জন্য সতর্ক সংকেত

■ ১নং দূরবর্তী সতর্ক সংকেত▶▶▶▶ জাহাজ ছেড়ে যাওয়ার পর দুর্যোগপূর্ণ আবহাওয়া সম্মুখীন হতে পারে। দূরবর্তী এলাকায় একটি ঝড়ো হাওয়ার অঞ্চল রয়েছে, যেখানে বাতাসের গতিবেগ ঘন্টায় ৬১ কিঃমিঃ যা সামুদ্রিক ঝড়ে পরিণত হতে পারে।

■ ২নং দূরবর্তী হুঁশিয়ারী সংকেত▶▶▶▶ দূরে গভীর সাগরে একটি ঝড় সৃষ্টি হয়েছে। সেখানে বাতাসের একটানা গতিবেগ ঘন্টায় ৬২-৮৮ কিঃমিঃ। বন্দর এখনই ঝড়ে কবলিত হবে না, তবে বন্দর ত্যাগকারী জাহাজ পশ্চিমমুখে বিপদে পড়তে পারে।

■ ৩নং স্থানীয় সতর্ক সংকেত▶▶▶▶ বন্দর ও বন্দরে নোঙ্গর করা জাহাজগুলো দুর্যোগ কবলিত হওয়ার আশঙ্কা রয়েছে। বন্দরে ঝড়ো হাওয়া বয়ে যেতে পারে এবং ঘূর্ণি বাতাসের একটানা গতিবেগ ঘন্টায় ৪০-৫০ কিঃমিঃ হতে পারে।

■ ৪নং স্থানীয় হুঁশিয়ারী সংকেত▶▶▶▶ বন্দর ঘূর্ণিঝড় কবলিত। বাতাসের সম্ভাব্য গতিবেগ ঘন্টায় ৫১-৬১ কিঃমিঃ তবে ঘূর্ণিঝড়ের চূড়ান্ত প্রস্তুতি নেওয়ার মতো তেমন বিপজ্জনক সময় এখনো আসেনি।

■ ৫ নং বিপদ সংকেত▶▶▶▶ বন্দর ছোট বা মাঝারী তীব্রতার ঝঞ্ঝাবহুল এক সামুদ্রিক ঝড়ের কবলে নিপতিত। ঝড়ে বাতাসের সর্বোচ্চ একটানা গতিবেগ ঘন্টায় ৬২-৮৮ কিঃমিঃ। ঝড়টি বন্দরকে বাম দিকে রেখে উপকূল অতিক্রম করতে পারে।

## #বিসিএস #পদার্থ বিজ্ঞান

পদার্থের ক্ষুদ্রতমা কণা – অণু।

পদার্থের স্থায়ী মূল কণিকা – ইলেকট্রন, প্রোটন ও নিউট্রন।

তেজস্ক্রিয় রশ্মিতে থাকে – আলফা, বিটা ও গামা কণিকা।

পদার্থের পরমাণুর প্রোটন সংখ্যা ও পারমাণবিক সংখ্যা – পরস্পর সমান।

পৃথিবী ও উহার নিকটস্থ মধ্যকার বস্তুর আকর্ষণ বলকে বলে – অভিকর্ষ বল।

বরফ গলনের সুপ্ত তাপ – ৮০ ক্যালডিগ্রি

০ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড তাপমাত্রায় শব্দের গতি – ৩৩২ মিটার/সেকেন্ড।

সূর্যোদয় ও সূর্যাস্তের সময় আকাশ লাল দেখায় – লাল আলোর তরঙ্গদৈর্ঘ্য বেশি বলে।

সূর্য থেকে পৃথিবীতে আগত রশ্মি – সৌর রশ্মি।

পৃথিবী ঘূর্ণায়নের ফলে আমরা ছিটকিয়ে পড়ি না – মধ্যাকর্ষণের জন্য।

প্রসার কুকারে রান্না তারাতারি হওয়ার কারন – উচ্চ চাপে তরলের স্ফুটনাংক বৃদ্ধি পায়।

চা তড়াতাড়ি ঠান্ডা হয় – কালো রংয়ের কাপে (কাল রংয়ের তাপ শোষণ ক্ষমতা বেশি)।

চা দেবীতে ঠান্ডা হয় – সাদা রংয়ের কাপে (সাদা রংয়ের তাপ শোষণ ক্ষমতা কম)।

শব্দের গতি সবচেয়ে বেশি – কঠিন মাধ্যমে।

শব্দের গতি সবচেয়ে কম – বায়বীয় মাধ্যমে।

তিনটি মূখ্য বর্ণ – লাল, সবুজ ও নীল।

৪০ ডিগ্রি সে: তাপমাত্রায় পানির ঘনত্ব – সর্বোচ্চ।

কিছু গুরুত্বপূর্ণ তথ্য(পড়া মিস করবেন না।)

১.ফাতাহ শব্দের অর্থ কি?

উঃ বিজয়

২.ফাতাহ এর প্রতিষ্ঠাতা কে?

উঃ ইয়াসির আরাফাত

৩.'ব্ল্যাক প্যান্থার' কি?

উঃ যুক্তরাষ্ট্রের নিগ্রোদের একটি সংস্থা।

৪.'শিব সেনা' কি?

উঃ ভারতের চরম হিন্দু মৌলবাদী দল

৫.'ব্ল্যাক স্টেম্পার' কি?

উঃ প্যালেস্টাইনের গেরিলা সংস্থা

৬.'ব্ল্যাক ডিসেম্বর' কি?

উঃ পাকিস্তানের গেরিলা সংস্থা

৭.'আল কায়দা' কি?

উঃ ওসামা বিন লাদেনের সন্ত্রাসবাদী গ্রুপের নাম

৪.'গডস আর্মি' কোন দেশের সৈন্য?

উঃ মিয়ানমার

৯.'সাইনিং পাথ' কোন দেশের গেরিলা সংগঠন?

উঃ পেরু

১০.'রেড আর্মি' কোন দেশের গেরিলা সংগঠন?

উঃ জাপান

১১.'গুর্খা' কি?

উঃ নেপালি সৈন্য

১২.'গেস্টাপো' কি?

উঃ হিটলারের গোপন পুলিশ বাহিনী

মনে রাখার সহজ উপায়ঃ.....

[#রবিঠাকুরের](#) ১২ টি উপন্যাস -

মুখস্ত নয় গল্পটি মনে রাখুন

" [#করুণা](#) " করে আমাকে

" [#বউ](#) ঠাকুরানীর হাটে " পৌঁছে দিও, সেখানে হয়ত

" [#রাজর্ষি](#) " কে খুঁজে পাব,

আগামী মাসে তার সাথে আমার

বিয়ে হওয়ার কথা ছিল, কিন্তু

" [#নৌকাদুবি](#) "র ফলে তার সাথে আমার সমস্ত

" [#যোগাযোগ](#) " বন্ধ হয়ে যায়, আমি এখন তার

" [#চোখের বালি](#)", আমার

" [#দুইবোন](#) " আর ভাই

" [#গোরা](#) "কে অনেক খুঁজেছি -

পাইনি, অবশেষে জীবনের

" [#চার অধ্যায়](#)" পেরিয়ে

" [#চতুরঙ্গ](#)"র কষাঘাতে "

# মালঞ্চে "বসে লিখছি

" [#শেষের কবিতা](#)".

পৃথিবীর কিছু প্রাচীন, বিখ্যাত এবং আলোচিত মহাকাব্যঃ.....

1. "Iliad" – Written by the blind poet Homer

2. "Odyssey" - Written by the blind poet Homer

3. "Divine Comedy" – Written by Dante

4. "Aeneid" – Written by Virgil.

5. "Mahabharata" – Written by Beshdev (ব্যাসদেব)

6. "Ramayan" – Written by Balmiki (বাল্মিকি)



- নিঝুম দ্বীপ কোন নদীর মোহনায় অবস্থিত? Ans: মেঘনা
- বাংলাদেশের কোন জেলায় প্রথম সৌরবিদ্যুৎ প্রকল্প চালু হয়? Ans: নরসিংদী
- বাংলাদেশের শীতল তম মাস কোনটি? Ans: জানুয়ারি
- বাংলাদেশের সর্ব উত্তরের থানা কোনটি? Ans: তেঁতুলিয়া
- বাংলাদেশ ইক্ষু গবেষণা কেন্দ্র কোথায় অবস্থিত? Ans: ঈশ্বরদী
- বরিশাল কোন নদীর তীরে অবস্থিত? Ans: কীর্তনখোলা

#BCS\_GK.....

- ১। বাংলাদেশ প্রথম কোন মিশনে কাজ করে?  
> United Nations Iran-Iraq Military Observer Group (UNIIMIG).
- ২। বাংলাদেশ কত সাল থেকে জাতিসংঘ শান্তিরক্ষী মিশনে কাজ করে আসছে??  
> ১৯৮৮ সাল।
- ৩। বর্তমানে জাতিসংঘের কতটি শান্তিমিশনে বাংলাদেশের সৈন্য রয়েছে??  
> ১২ টি।
- ৪। বাংলাদেশ এ পর্যন্ত জাতিসংঘের শান্তি মিশনে কতজন বাংলাদেশী সৈন্য অংশগ্রহণ করে??  
> ১,১৮,৯৮৫ জন।
- ৫। জাতিসংঘের কোন মিশনে বাংলাদেশী নারীরা প্রথম অংশগ্রহণ করে??  
> UNIAET (পূর্ব তিমুর)।
- ৬। কোন বাংলাদেশী নারী জাতিসংঘ শান্তিরক্ষা মিশনে বাংলাদেশের নেতৃত্ব দেন??  
> এসপি মিলি বিশ্বাস।
- ৭। জাতিসংঘ শান্তি মিশনে সৈন্য প্রেরণে কোন দেশ প্রথম??  
> বাংলাদেশ।
- ৮। বাংলাদেশ এ পর্যন্ত জাতিসংঘের কতটি শান্তি মিশনে অংশ গ্রহণ করেছে??  
> ৫৪ টি।
- ৯। বাংলাদেশ এ পর্যন্ত জাতিসংঘের কতটি দেশে শান্তি মিশনে অংশ গ্রহণ করেছে??  
> ৩৯ টি।
- ১০। বাংলাদেশ পুলিশ এ পর্যন্ত জাতিসংঘের কতটি শান্তি মিশনে কতজন সৈন্য পাঠায়??  
> ১৭ টি মিশনে, ৪০৫৭ জন।

#International\_Affairs.....

#সাধারণ (আন্তর্জাতিক)

- ১, "আল জাজিরা" টিভি চ্যানেলের মূলকেন্দ্র কোথায়? উঃ দোহায়
- ২, D-8 এর সদরদপ্তর? উঃ ইস্তাম্বুল
- ৩, BIMSTEC এর সদস্য নয়? উঃ পাকিস্তান
- ৪, ইন্টারপোল প্রতিষ্ঠিত হয়? উঃ ১৯২৩
- ৫, ট্রান্সপারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল এর সদর দপ্তর কোথায়? উঃ বার্লিন

- ৬, "গারুদা" কোন দেশের বিমান সংস্থা? উঃ ইন্দোনেশিয়া  
 ৭, বর্তমানে জাতিসংঘের সদস্য সংখ্যা – ? উঃ (২০১২) ১৯৩  
 ৮, সাধারণ পরিষদের নিয়মিত অধিবেশন শুরু হয় -? উঃ সেপ্টেম্বর মাসের তৃতীয় মঙ্গলবার  
 ৯, আন্তর্জাতিক রোটারী সংস্থার প্রতিষ্ঠাতা -? উঃ Paul harris  
 ১০, এফটা –[AFTA] বলতে বোঝায় -? উঃ একটি বাণিজ্যিক গোষ্ঠী  
 ১১, জাতিসংঘে রাষ্ট্রপতির ভাষণ অনুযায়ী বাংলাদেশে শিশু মৃত্যু হার কমিয়ে আনা হয়েছে প্রতি হাজারে- ? উঃ ৩৯  
 ১২, '৫০০ দিনের প্লান' বলতে বুঝায়? উঃ যে এই সময়ের মধ্যে- সোভিয়েত ইউনিয়নে প্রস্তাবিত বাজার অর্থনীতি প্রচলন করা  
 ১৩, AFP কোন দেশের সংবাদ সংস্থা? উঃ ফ্রান্স  
 ১৪, নয়া আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক ব্যবস্থার প্রস্তাব জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের কোন বিশেষ অধিবেশনে গৃহীত হয়? উঃ ষষ্ঠ  
 ১৫, OPEC-ভুক্ত দেশ কয়টি? উঃ ১২  
 ১৬, IMF is the result of Brettonwood Conference  
 ১৭, নিম্নের কোন সংস্থাটি ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসাবে স্বীকৃতি দিয়েছে? উঃ UNESCO  
 ১৮, কোনটি D-৮ ভুক্ত দেশ নয়? উঃ ভারত  
 ১৯, আন্তর্জাতিক আদালতের বিচারকদের সংখ্যা কত? উঃ 15  
 ২০, সার্কের প্রথম শীর্ষ বৈঠক অনুষ্ঠিত হয় কত সালে? উঃ ১৯৮৫

#বাংলা সাহিত্যের কিছু গুরুত্বপূর্ণ তথ্য.....

- \*বাংলা সাহিত্যের প্রথম স্বার্থক নাট্যকার: মাইকেল মধুসূদন দত্ত
- \*বাংলাভাষায় প্রথম সনেট রচয়িতা: মাইকেল মধুসূদন দত্ত
- \*বাংলা সাহিত্যের প্রথম মুসলমান নাট্যকার: মীর মোশাররফ হোসেন
- \*বাংলা সাহিত্যের প্রথম গীত কবি: বিহারীলাল চক্রবর্তী
- \*বাংলা সাহিত্যে প্রথম যতি চিহ্ন ব্যবহারকারী: ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর।
- \*বাংলা সাহিত্যে প্রথম চলিত রীতি ব্যবহারকারী: প্রমথ চৌধুরী
- \*প্রথম বাংলা অক্ষর খোদাইকারী: পঞ্চানন কর্মকার
- \*সম্পূর্ণ বাংলা অক্ষরের নকশা প্রস্তুতকারী: চার্লস উইলকিনস
- \*প্রথম মুসলিম বাংলা গদ্য লেখক: শামসুদ্দিন মুহম্মদ সিদ্দিকী
- \*প্রথম মুসলিম বাংলা গদ্য লেখিকা: বিবি তাহেরন নেছা
- \*বাংলা দৈনিকের প্রথম মহিলা সাংবাদিক: লায়লা সামাদ
- \*বাংলা সাহিত্যের প্রথম মুসলিম কবি: শাহ মুহম্মদ সগীর
- \*বাংলা সাহিত্যের প্রথম মুসলিম মহিলা কবি: মাহমুদা খাতুন সিদ্দিকা।
- \*ছাপার অক্ষরে প্রথম বাংলা বই: কৃপার শাস্ত্রের অর্থভেদ, রচয়িতা: ম্যানুয়েল দ্যা অ্যাসুম্পাসাও
- \*বাংলা সাহিত্যে প্রথম মুদ্রিত গ্রন্থ: কথোপকথন, রচয়িতা: উইলিয়াম কেরী, প্রকাশকাল: ১৮০১ সাল।
- \*বাংলা সাহিত্যে প্রথম উপন্যাস: আলালের ঘরের দুলাল, রচয়িতা: প্যারীচাঁদ মিত্র, প্রকাশকাল: ১৮৫৭ সাল।
- \*বাংলা ভাষার রচিত প্রথম প্রণয়পথ্যান: ইউসুফ জোলেখা, রচয়িতা: শাহ মুহম্মদ সগীর, প্রকাশকাল: ১৪-১৫

শতকের মধ্যে।

\*বাংলা সাহিত্যে প্রথম রোমান্টিক উপন্যাস: কপালকু-লা, রচয়িতা: বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, প্রকাশকাল: ১৮৬৬ সাল।

\*বাংলা ভাষায় প্রথম ব্যাকরণ: পর্তুগীজ বাংলা ব্যাকরণ, রচয়িতা: ম্যানুয়েল দ্যা অ্যাসুম্পাসাও, প্রকাশকাল: ১৭৩৪ সাল।

\*বাংলা ভাষায় রচিত প্রথম প্রবন্ধ গ্রন্থ: বেদান্ত, রচয়িতা: রাজা রামমোহন রায়, প্রকাশকাল: ১৮১৫ সাল।

\*বাংলা ভাষায় রচিত প্রথম সামাজিক নাটক: কুলীনকুল সর্বস্ব, রচয়িতা: রাম নারায়ণ তর্করত্ন, প্রকাশকাল: ১৮৫৪ সাল।

\*বাংলা ভাষায় রচিত প্রথম প্রহসন নাটক: একেই কি বলে সভ্যতা ও বুড়ো শালিকের ঘাড়ে রোঁ, রচয়িতা: মাইকেল মধুসূদন দত্ত, প্রকাশকাল: ১৮৫৯ সাল।

\*বাংলা ভাষায় রচিত প্রথম নাটক: ভদ্রাজুন, রচয়িতা: তারাপদ সিকদার, প্রকাশকাল: ১৮৫২ সাল।

\*বাংলা ভাষায় রচিত প্রথম ট্রাজেডি নাটক: কৃষ্ণকুমারী, রচয়িতা: মাইকেল মধুসূদন দত্ত, প্রকাশকাল: ১৮৬১ সাল।

\*বাংলা সাহিত্যের প্রথম মৌলিক ট্রাজেডি: কীর্তি বিলাস, রচয়িতা: যোগেন্দ্র নাথ গুপ্ত, প্রকাশকাল: ১৮৫২ সাল।

\*আধুনিক বাংলা সাহিত্যের প্রথম কাব্য: পদ্মিনী উপাখ্যান, রচয়িতা: রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়, প্রকাশকাল: ১৮৫৮ সাল।

\*বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহাকাব্য: মেঘনাদবধ, রচয়িতা: মাইকেল মধুসূদন দত্ত, প্রকাশকাল: ১৮৬১ সাল।

\*বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহিলা ঔপন্যাসিক: স্বর্ণকুমারী দেবী, উপন্যাস: মেবার রাজ, প্রকাশকাল: ১৮৭৭ সাল।

\*বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাময়িকী: দিকদর্শন, প্রকাশক: শ্রীরামপুর মিশনারী জন ক্লার্ক মার্শম্যান, প্রকাশকাল: ১৮১৮ সাল।

\*মুসলমান সম্পাদিত প্রথম পত্রিকা: সমাচার সভারাজেন্দ্র, সম্পাদক: শেখ আলীমুল্লাহ, প্রকাশকাল: ১৮৩০ সাল।

\*ঢাকা থেকে প্রকাশিত প্রথম গ্রন্থ: নীলদর্পন, রচয়িতা: দীনবন্ধু মিত্র, প্রকাশকাল: ১৮৬০ সাল।

\*ঢাকার প্রথম বাংলা ছাপাখানা: বাংলা প্রেস (আজিমপুর), প্রতিষ্ঠাতা: সুন্দর মিত্র, প্রতিষ্ঠাকাল: ১৮৬০ সাল।

\*প্রথম বঙ্গীয় সাহিত্য সম্মেলন হয়: কাশিম বাজার, সম্মেলনকাল: ১৯০৬ সাল।

\*বাংলা কুরআন শরীফের প্রথম অনুবাদক: ভাই গিরিশচন্দ্র সেন।, অনুবাদকাল: ১৮৮১-১৮৮৬ সাল।