

ବୈଶିକ ଇତିହାସ:

କିମ୍ବା ଉତ୍ତରପୂର୍ବ ସାଲା : ୧୯୧୫ ତେ ସାହିକରିତ ହୁଏ ବୃଦ୍ଧି ଶାଶନାତ୍ମକ୍ରେ ବାଇବିଳ ହିସେବେ ଖୟାତ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ଚର୍ଚଦୁର୍ଶ ଶତକେ ଇତାଲିଆର ଫ୍ରୋରେସ ଶହର ଥେବେ ଝୋନ୍ସା ବା ପୂର୍ଣ୍ଣଜାଗରଣ ଘଟା । \* ୧୯୧୮ ମାର୍ଚ୍ଚ ମୌର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରତିକି ବିପ୍ରବହ ହୟ । \* ୧୯୧୮ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ନାଗପରିକ ଅଧିକାରେ ଦଲିଲ ହିସେବେ ବିଲ ଅବ ରାଇଟ୍ ପ୍ରତିକି ଶର୍ଵିଦ୍ୱାରା ସମ୍ବନ୍ଧିତ କରା ହୟ । \* ୧୯୧୦ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଥେବେ ଶିଳ୍ପ ବିପ୍ରବହ ହୟ । \* ୧୯୧୦ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଜୀମାନିନ୍ତେ ଶିଳ୍ପ ବିପ୍ରବହ ହୟ । \* ୧୯୧୬ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ୪୮ ଜୁଲାଇ ମାର୍ଚ୍ଚିନ ମୁକ୍ତାବାଦି ସାଧାନା ମୋଷେ ଥାଇ । \* ୧୯୧୨ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଏହି ଜୁଲାଇ ସାମା-ଭାରତ-ଶାରୀନାତାର ପ୍ରାଣୀରାମ ନିଯେ ଫରାରୀ ବିପ୍ରବହ ହୟ କ୍ରୋନ୍ । \* ୧୯୧୨ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ହୁଏ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ପ୍ରତିକି ବିପ୍ରବହ /କାର୍ଯ୍ୟାନ୍ତିକ ବିପ୍ରବହ /କାର୍ଯ୍ୟାନ୍ତିକ ବିପ୍ରବହ /କାର୍ଯ୍ୟାନ୍ତିକ ବିପ୍ରବହ । \* ୧୯୧୨ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଯହ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ପ୍ରତିକି ବିପ୍ରବହ \* ୧୯୧୯-୨୦ କିର୍ତ୍ତାବାତ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୬ ଟିମେ ସାର୍କ୍ରିକ ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୭-୧୮ ଟିମେ ଇନ୍ଦ୍ରଜାମୀ ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୮-୧୯ ଟିମେ ଫିଲିଙ୍ଗିନ୍ଦ୍ରା ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୯ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଯହ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ପ୍ରତିକି ବିପ୍ରବହ \* ୧୯୧୯-୨୦ କିର୍ତ୍ତାବାତ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୬ ଟିମେ ସାର୍କ୍ରିକ ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୭-୧୮ ଟିମେ ଇନ୍ଦ୍ରଜାମୀ ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୮-୧୯ ଟିମେ ଫିଲିଙ୍ଗିନ୍ଦ୍ରା ବିପ୍ରବହ, ୧୯୧୯ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଥେବେ କେତୋକୁଣ୍ଡିଯାତେ ଭେଳେତ୍ତେ ରିଭ୍ଲୁଶୁନ, ୨୦୦୩ ଏ ଜୀଜୀଯାତେ ରୋଜ ବିପ୍ରବହ, ୨୦୦୫ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ କିରଣଗିଜିତାନେ ଟିଉଲିପ ବିପ୍ରବହ, ୨୦୦୫ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଇଟ୍ଟକ୍ରେମ ଆରେଣ୍ଟ ବିପ୍ରବହ, ୨୦୧୦ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଡିଉନିମିନ୍ୟାଟା ଭେସମିନ ବିପ୍ରବହ/ଆରାବ ବାବତ, ୨୦୧୦ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ମୀଳ ବିପ୍ରବହ, ୨୦୧୪ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ହକ୍କକ ଏ ଛାତା ବିପ୍ରବହ ହୟ । \* ନାରିକିର୍ତ୍ତ ମୁହଁର ମାର୍ଯ୍ୟାମେ ୧୯୧୬ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ୧୦୦ ବର୍ଷରେ ଜୀବ ବୃଦ୍ଧିନାର ହାତେ ଚଳେ ଯାଏ ଏବଂ ୧୯୧୭ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍ଚ୍ଚରେ ଏହି କିମ୍ବା ଉତ୍ତରପୂର୍ବ ଏକବିତ ହୁଏ । \* କିର୍ତ୍ତାବାର ଫ୍ରୋରେସ ମ୍ୟାଗନାକାର୍ତ୍ତ ଏକବିତ ହୁଏ ।

## আন্তর্জাতিক পরিবেশ ইস্যু ও কূটনীতি:

- १८९६ साले ग्रिनहाउस शुद्धीत सर्वथापम ब्यवहार करेन म्हणूडिल विज्ञानी सोलन्टोट आरहेनियास एवं इकोलॉजी शृष्टी ब्यवहार करेन आनेस्ट रेहेकेल ।
  - \*सर्वथापम मेरी प्रदेशे ऊनान्तरेने फाटल लक्ष्य करेन जोनान्थान शाकलिन एवं सर्वथापम सुरुज विलेवरे सृष्टि करेन नवमयान वेळेवरे । \*ग्रिन केमिस्ट्री परिवेश सहायक रासायानिक कपदार्थ याते परिवेशेने कफ्ट हये कम एवं ग्रिनेस्टेट मूल्येहून हळ्ळे केनियारा नोबेल विजिरी ओडांग्गेवरी माथेहै एवं वरायान करमधूमी । \*ग्रोबाल जिरो हळ्ळे २५ वर्षारे याद्ये विघ्नके परामर्श अत्युक्तकरण करमधूमी । ग्रिनफॉट हळ्ळे परिवेश दूर्योग मोकाबेवाते गठित तहविल \*ग्रिनहाउस गृहांश हळ्ळे कार्बन डाइ अक्साइट-४९%, मिनेन-१८%, निओफस-१४%, नाइट्राइट-६% व अनाना१ १३% । आर एই ग्रासांग्लोरे ग्रोबाल ओर्जांन व ग्राइमेट चेतेवे जान दायी । \*विगत १०० वर्षारे पूर्वीवरी तापमात्रा वेडेहे थार १४.६ डिग्री सेलसियस एवं २०२१ साले तापमात्रा वाडेत पारे १४.६-८ डिग्री सेलसियस \*ग्रिनहाउस ग्रासांग्लोरे माद्ये कार्बन मोनो अक्साइट सरचेये फक्तिर, गफ्तिर कालो दोयां थेके एटि निर्गत हये । \*टृ-ट्रोक विशिष्ट इंग्लिं ४-स्ट्रोक विशिष्ट इंग्लिं दरेये चेये वायू दूर्घ घटावे खाले १४ जानवारी २०१० दाका शहरे २-स्ट्रोक इंग्लिं निविक्ष करा हये । \*वाळांदारेशे उति परिवेश आदालत आहेः १. ढाका २. च॒ट्ठाप्रा ३. सिलेट । \*२००२ साले सारा देश थेके पलिमिन शपिहायग्या निविक्ष करा हये । \*जातिसंघर्षे तथाघेदे समृद्धेव पानिन उच्चात ३ तु फूट वाडेले वाळांदारे यांनी १७% भूमि समृद्धग्रहे विलन हवे । \*वाळांदारेशे यांनी वारेके विशिष्ट हये १९९० सालांने १२१ नवेम्बरे एवं २९ नेपेल १९९१ एवं अलंकारी घूर्खितड औंजालेशे एवं १५५ नवेम्बरे २००७ निझर ए लक्ष लक्ष मानव कृतिगत हये । \*मुमुक्षु जापानी शब्द यार अर्थ सामूद्रिक घूर्खितिक । \*७.५ विष्टार वेळे भूमिकम्पेने सामूद्र यामू यासू । \*१९७६ दिने २ एप्रिल वाळांदारेशे सर्वथापम यूनामि हये । \*२०११ ते जापानांने फुरुसिमाते यूनामि साथे पारमायू विद्युत केंद्र वस्त यासू । \* प्रतिरक्त मात्राशालेवे द्वे उपग्रहारे याध्यामे महाकाश गवेबाणे केन्द्र स्पार्को आकृतिक दूर्घाप्रे सिंगायान देवे । \*वाळांदारेशे उति भूमिकम्पनीया अखले ताग करा हयेहे एवं माये१ रिखिटार क्षेत्रे७ यामारां सर्वोच्च झुक्किते रायेचे देशेवे उत्तर-सूर्य अङ्ग । \* सिदर अर्थ ढोक, आइला अर्थ डलकिन, नार्गिस अर्थ फूल एंग्लो भारत महासागरेव वाड । \*रिटा, क्याटोरिना, हारी भूति आमोरिका अखलेव वाड ।
  - \*१९७२ साले प्रथम परिवेश विशेषक आत्मज्ञातिक समेवन अनुष्ठित हये जातिसंघर्षे । \*१९९२ साले प्रथम परिवेश नीति घोषित हये \*वाळांदारेशे तिनांति परिवेश आदालत आहे १.सिलेट २. ढाका ३. च॒ट्ठाप्रा । \*१९७२ साले ५-१६६ जून जातिसंघर्षेर साधारण परिवदेवे उद्योगे **UN Conference on Human Environment** अनुष्ठित हये । \*एटि समेवन थेके United Nations Environment Program (UNEP) गठन करा हये एवं ५५ जून आत्मज्ञातिक परिवेश दिवस हिसेबे विशेषक जान घोषित हये । \*एथान थेकै १९८८ ते गठन करा हये **Inter governmental Panel on Climate Change (IPCC)**, \*५५ जून १९९२ त्रैवे वेचित संरक्षण कर्तव्येशन व्याकरित हये एवं १९९३ कार्यकर्तव्ये यासू \*विपद्धजनक बर्जां सीमात् एलाकावा चलाचल नियवरण संक्रान्त वासेल कन्डेनेशन १९८९ ए गृहित व १९९३ कार्यकर्तव्ये करा हये
  - \***1st Earth Summit 92:** जातिसंघर्षेर उद्योगे ३-४-५ जूलाई त्रिजिलेरे प्रधान शहर रिओ डि जेनिरिले प्रथम धरित्री समेवन अनुष्ठित हये । जलवायू व परिवेश रक्षाही एटित प्रथम केवा विश्वापी समेवन । एटि समेवने ८०० पॉष्टाव्यापी **Agenda-21** नामक कार्यक्रम गृहित हये । \*Earth Summit+5 ९७ New York: २३-२७ जून जातिसंघर्षेर उद्योगे निउयर्केवे अनुष्ठित हया । एटि समेवने एवित्री समेवनाने सरकार कार्यक्रम

বাস্তবায়নের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করা হয় এবং ৬১ টি দেশের সরকার প্রধান মিলে The Program for the Further Implementation of Agenda-27 গৃহিত হয়। \*2<sup>nd</sup> Earth Summit Johannesburg-02: নামের ২৬শে আগস্ট থেকে ৪৪ সেপ্টেম্বর রয় দরিজী সম্মেলন

অনুষ্ঠিত হয়। এই সম্মেলনে পরিবেশের কোন ক্ষতি না করে উন্নয়নকে প্রাণিয়ে নিয়ে যাওয়ার কথা বলা হয়। এই সম্মেলনটিতে বিখ্যাত Agenda-5 প্রস্তুত করা হয়। \*<sup>3rd</sup> Earth Summit 02: রিও ডি জেনিসিতে ২০১২ অনুষ্ঠিত এই সম্মেলনে প্রজিলের মহিলা প্রেসিডেন্ট দিলমা রুসেফের “দি ফিউচার ওয়ার্ল্ড উই ওয়ান্ট টু সি” নামক বক্তব্য পাঠ করে। জড়িতসম্বেদের মাধ্যমে এই সবুজ অভিন্নত গড়ে তোলা সাক্ষীত প্রহণ করা হয়। \*১৯৯৭ সালে জাপানের কিংয়োটো স্বাক্ষর করে ২০০৫ সালে কার্বনের করা হয় কিংয়োটো প্রটোকুল, যার মাধ্যমে ২০১২ তে ৫.২% কার্বন ডাই অক্সাইড নিঃসরণ করানো সিদ্ধান্ত নেওয়া হয়। \*

**Montréal Protocole 1987:** কানাডার প্রধান শহর মন্ট্রিলে ওজেনস্তর বিনষ্টকরী দৃশ্যত রাসায়নিক পদার্থের নিঃসরণ করানো জন্য সিদ্ধান্ত গ্রহণ করা হয়। ১৯৮৭ এ এই প্রটোকলটি কার্যকর করার পর প্রধানত ৪ বার এবং সর্বমোট ৮ বার এই প্রটোকল সংশোধন করা হয়। \***Kyoto Protocol**

**1997:** ১-১০ ডিসেম্বর জাপানের প্রাচীন রাজধানী কিমেটোতে উন্নতদেশগুলোর কার্বন নি:সরনের হার কমিয়ে আনার জন্য ২০১২ পর্যন্ত নির্দেশনা প্রদান

করা হয়। ৫.২% করে কার্বন নিঃসরণ কর্মাতে বলা হয়। কিন্তু ২০১২তে এসে দেখা যায় যে এর হার তো কমেইনি বরাবর বহুগুণ বেড়ে যোগায়ে  
২০১৩-এর ১২৩ জানুয়ারি থেকে বন্ধন মেয়াদে কার্বন নিঃসরণ কর্মান্বর জন্ম মেয়াদে নির্বাচিত করাতে বলা হয় ২১। \*Bio-Diversity Convention

**১২:** এই কল্পনামূলে উভ বিদ্যার ওপর জোর দেওয়া হচ্ছে ক. জীববৈচিত্র সরকারণ খ. জীববৈচিত্রের সকল কিছুর টেকসই ব্যবহার গ. জেনেটিক সম্পদে

ব্যবহারের ক্ষেত্রে আপনি লাভের সুষ্ঠু ও সম বিভাজন নিশ্চিত করা। \*Millennium Development Summit Newyork 2000: এই সম্মেলনে অনিয়ন্ত্রিত প্রযোক্তার অভিযান দৈর্ঘ্যের উন্নয়নের জন্য উন্নয়ন মাধ্যমে যোগাযোগ করে। Millennium Development Goal এর মাধ্যমে

জ্ঞানসংগ্ৰহের নিয়ন্ত্ৰকে ভাৰতবাদী ব্ৰেশুৰ জগন্নাথৰ মতে হোলেৰ চৰ সেতোৰ চৰ Millennium Development Goal আৰু বাধাৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিৰুদ্ধে লক্ষ্যনথৰ নিয়ন্ত্ৰণ কৰা কৰা। এৰ ফলত ইন্ডিয়া চৰুলৰ ১০০২১২০১৩ শ্ৰেণিসমূহৰ বিভিন্ন লক্ষ্য কৃতিতাৰ অপৰ্যাপ্ত স্বাক্ষৰ ও ডিসেন্সৰ ২০১৫ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিৰুদ্ধে লক্ষ্যনথৰ নিয়ন্ত্ৰণ কৰা কৰা।

জগন্নাথের চারা লক্ষ্মীমাতা। নিরবাক করা হয়। এর মেরামত ইলে ২০১২র ডিসেম্বর। | কষ্ট লক্ষ্মী পুরুষ। অশুভ ব্যক্তির তৃতীয় উদ্দেশ্যের দুর্ভোগ প্রতি এ জগন্নাথের বৰ্ধিত করা হয়। | **World Summit on Sustainable Development Rio+10:** এই আন্তর্জাতিক সম্মেলনে ১৭টি লক্ষ্মাতা, ৪৭টি শূচি ও ১৩টি সহস্রমৌলি লক্ষ্মণামাতা নিয়ে এই সম্মেলন জড়ে হয়। | **Bali Summit 07:** IPCC উদ্দেশে ২০০৭ এ বান নিধন রোধের জন্য এই সম্মেলন ইউনিভার্সিটি বালি স্মীলে অনুষ্ঠিত হয়। | ২০১৫ সালে ইউনিভার্সিটি দেশ ফ্রান্সের লি বুরগেটে এ কপ-২১ সম্মেলন অনুষ্ঠিত হতে।

\*২০০ বছরের ইতিহাসে সবচেয়ে প্রলম্বকরী তুষিমক্ষ আয়ত্ত হানে হাতিতে। \*ধারিল্যান্ডে প্রথম জাতীয় পর্যায়ে প্রাকৃতিক দুর্যোগ সতর্কৈকরণ কেন্দ্র দালু হয়। \*জীবনেরভিত্তি সংস্কৃত কন্নড়নশন ৫ ই জুন ১৯৯২-এ কার্যকর হয়। \*২২শে মার্চ ১৯৯৭ সুইজারল্যান্ডের বাসেলে বাসেল কন্নড়নশন স্বাক্ষরিত হয়ে।

৫৪ মে ১৯২২ এ কার্যকর হয়। \*বিশ্বের সবচেয়ে দুর্বিত বায়ুর দেশ পাকিস্তান। \*গ্রোবাল এনভারিনমেন্ট প্রারম্ভিকভাবে ইনডেন্স-২০১৪তে শীর্ষ দেশ সুইজারল্যান্ড যূরোপিয়ার্থ; সর্বনিম্ন সোমালিয়া \*বাটাসের কার্বন ডাই অক্সাইডের পরিমাণ .০৩% \* প্রফেসর টি. মিডজলি আবির্ভূত ওজন ত্বরের ফটোলের জন্য দায়ি সিএফসি/ক্লেরিন গ্যাস বাতাসে ৮০-১৭০ বছর পর্যন্ত সঞ্চয় থাকে\* পরিবেশবিদি ফ্রিজ হচ্ছে সিএফসি বৈধীন ফ্রিজ কারণ এই সিএফসি কার্বন ডাই অক্সাইডের তুলনায় ২০ হাজারগুণ শেষি তাপ আঠকে রাখতে পারে \*গাঢ় মৌল বৰ্ষের ওজন গ্যাস দিয়ে গড়া জ্বলন্তরের ক্ষয় সৰ্ব প্রথম লক্ষ্য করেন বিজ্ঞানী জেলামের শাকালিন স্টেডিও ও প্রাণীর পরস্পর মিলেমেরে সম্পর্কের বলা হয় ইকোটেন্ড \*ইকোলজি কার্যক সবার পূর্বে বাবহার করে জার্মান বিজ্ঞানী আনন্দেট হেইকেনে স্টোলি অব ডেড বলা হয় প্রাণিশের সবচেয়ে দুর্বিত শব্দের কুবাতাঙ্কে \*বৰ্জ থেকে বিদ্যুৎ তৈরীর প্রক্রিয়াকে বলা হয় প্রাণো-এক্সিটিজ \*সৰ্বপ্রথম পারি দ্যুর্বলতাকে পরিবেশে সমস্যা সিসেবে চিহ্নিত করেন প্রাচীন প্রক ক্ষেত্ৰে প্রক্রিয়াটিস ও তাপ বৃক্ষ জনৈত পরিবেশ বিপর্যবেক্ষণ আভাস প্রদান করেন ফরাস পশ্চিম জুনিয়ার \*জীব জগতের জন্য সবচেয়ে ফক্তির বৰ্ণণা গামা রশ্মি \*জীবী প্রযুক্তি জ্ঞানের বায়ুভূমিক কাৰ্বনাইটিজে রাইজিং গ্যাস বৃক্ষ পাই\* \*তাপ আঠকে পার্শ্বে তাৰপ্যামা বৃক্ষতে সিন হাউস ইক্সিপ্ট বলে\* গ্রোবাল ওয়ার্মিং ফিল্ডাউট ইক্সিপ্টের কাৰণে তাপমাত্ৰা বৃক্ষ পেষে বৰফগুলে বাল্কানেশের নিম্নভূমি নিৰ্মজিত হৈবে \*২-স্টেপের বিশিষ্ট যানবাহন ৪-স্টেপেরে দেখে বৰ্ষে বায়ু দৃঢ়ত্ব কৰে ও ডিজেল বাবহারে বাতাসে সালফুর ডাই অক্সাইড এগিপ্ত বৃষ্টি জন্য দায়ী \*পৰিবেশ বাবহ ফ্রিজে হিমায়ক হিসেবে ফ্রেঞ্চ বাবহার কৰা হয়ে থাকে \*চাচা শহোরের বাতাসে পেজিজনক পদ্ধতি হিসেবে সিসা থাকে \*

আন্তর্জাতিক সংস্থা-সংগঠন

সংস্থার সদর দপ্তর	সংস্থার নাম	প্রতিষ্ঠা কাল	বর্তমান সদস্য	পরিচালক	সর্বশেষ সদস্য
Zeneva					
W-4	WHO	7 <sup>th</sup> Ap 1948	194	মার্গারেট চ্যান	দ. সুদান
	WTO	1 <sup>st</sup> Janu 1995	162	রবিং আজেভিন্ডো	কাজাখস্তান
	WMO	23 <sup>rd</sup> Mr 1950	189	অ্যাঞ্জেলাৰ বেরিফিক	

**বাজেশান:** আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানর ইসলাম. শিক্ষক: বিসিএস কলফিডেস (বেলাল আহমেদ রাজেশ্বরী)

I-6	WIPO	1970	187	ফ্রান্সিস ওডি	
	ILO	1919	185	গাই রাইভার	দক্ষিণ সুন্দর ২০১২
	ITU	1947	193	ঘামাদান আহিতসারি	
	ITC			বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম	
	ICRC	1863	188	হেনরি ডুমান্ট (প্রতিষ্ঠাতা)	সাইপ্রাস ১৮৬৭তম
	ICRC	1863	188	হেনরি ডুমান্ট (প্রতিষ্ঠাতা)	
	ICRC	1863	188	হেনরি ডুমান্ট (প্রতিষ্ঠাতা)	
U-5	UPU	1948	192	রহমান হোসেন	
	UNHRC	1950	120	এছনি ওর্টস	
	UNCTAD	1964	194	মুখাইসা কিতুই	
	UNIRD				
	Boy's Scout	1907		বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম	
New York Development	UNO	24 <sup>th</sup> Oc 1945	193	বান কি মুন	দক্ষিণ সুন্দর (২০১১)
	UNICEF	1972	194	এ্যাহুনি লেক	
	UNDP	1965	177	হেনেন ক্লার্ক	
	UNIFEM			বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম	
	UNFPA	1969	155	আইনেস আল বারাদি	
	Orobis	1982	127	বাবাতুসে মেরিন	
				ক্যাথি স্প্যান	
London Old	Com. Wealth	1949	53	কম্ফেন্স শর্মা	রুয়াড: ২০০৯
	Oxfarm	1942	100+		
	IMO	1948	170	কে.জি. সিকিমিজু	
	GMT			বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম	
	Amnesty Int.	1961	150	ওশ্টারবেনসন-জেন	
Hague Court	ICC		188	সলিল সেঞ্চি	
	ICJ				
	ICA				
Washington Money	IMF	22 <sup>th</sup> Jul 1944	188	জিম ইয়ং কিম	
	WB	27 <sup>th</sup> Dec 1944	188	জিম ইয়ং কিম	
	IFC	20 <sup>th</sup> Jul 1956	184	জিম ইয়ং কিম	
	IDA	24 <sup>th</sup> Sep 1960	173	জিম ইয়ং কিম	
	IBRD	27 <sup>th</sup> Des 1945	188	জিম ইয়ং কিম	
	MIGA	12 <sup>th</sup> Ap 1988	180	জিম ইয়ং কিম	
	ICSFID	14 <sup>th</sup> Occ 1966	150	জিম ইয়ং কিম	
	OAS				
Brussels All Europe	EU	1993	28	জোসে ম্যানুয়েল বারোস	ক্রোয়েশিয়া
	NATO	1949	28	জন স্টেলনবার্জ	
	BENELUX	1958	3		
Rome Food	FAO	1945	197	জোসে গ্রজিয়ানো সিলভা	
	IFAD	168		এন ওয়ানিজি	
	WFP		168		
Mr. No	NAM	1961	120	হাসান রুহানী	আজারবাইজান-ফিজি: ০৯
	G-8	1975	8		

সাজেশন: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজু)

	G-7	7		
	G-20			
	G-77	1964	132	
	D-8	1997	8	আংশোস প্রাতিকো
	Vienna Energy	IAEA	1957	159 দিমিত্রি পিরিকভ
		OPEC	1960	মাসুদ মীর কাজেমী ১২তম ইকুয়েডোর
		CTBTO	1996	বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম
		UNIDO	1966	174
	Dhaka	SAIC		8
		IJSG	1984	30
		SMIC		8
		CIRDAP	1979	15
		IMRLI	2001	বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম
		ICDDR,B		বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম
		BIMSTEC	1997	7
	Tehran	ACU	December 1974	9
		ECO	1985	10 কামিল এলেসকেরভ
	Zelda	OIC	1969	আইয়াদ আল আমিন আইভরি কোস্ট ৫৭তম
		IDB	1976	54
	Manila	IRRI	160	রবার্ট এস জিগলার
		ADB	1966	67 ৬৭তম জর্জিয়া
	Cairo	AL	1945	22 নাবিল আল আরাবি
	Chicago	Lion's Club	1917	বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম মেলভিন জোস
		Rotary Int.	1905	পল পার্সি হ্যারিস
	Paris	UNESCO	1945	195তম ফিলিস্তিন
	Leo	Interpol	1923	দক্ষিণ সুন্দর ২০১১
	Jakarta	ASEAN	1967	লি লং মিন কম্বোডিয়া
	Addis Ababa	AU	1963	হেলমারিয়াম ভেমারেল দ. সুন্দর (৫৪)
	Singapore	APEC	1989	রাশিয়া-ভিয়েতনাম-প্রেরণ
	Madrid	WTO		বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম
	Dubai	ICC	122	গোটাস কামাল
	Uric	FIFA	209	মোসেফ গ্রাটির
	Berlin	TI	1993	প্রতিষ্ঠাতা: পিটার ইজেন
	Moscow	WARSAW		বিলুপ্ত
		COMICON		বিলুপ্ত
		COMINOR		বিলুপ্ত
		CIS		
	Vancouver	Green Peace	1971	বিশ্বব্যাপী কার্যক্রম
	Katmandu	SAARC	1985	অজুর্ব বাহাদুর থাপা ষষ্ঠী: জিয়াউর রহমান
				ইউরোশিয়ান ইকনোমিক ইনিয়ন যাত্রা শুরু করে ১লা জানুয়ারি ২০১০। উফিকাই ইরানের শিয়ায়াই বিষয়ক এনসাইক্লোপিডিয়া। AIIB প্রতিষ্ঠাতা দেশ ৫৭টি।
				আবৰ শীগ থেকে বহিকৃত হয়েছে সিরিয়া। *এশিয়ান ফ্রিয়ারিং ইনিয়নের (আক্র) বর্তমান চেয়ারম্যান বাহাদুরেন্দের অতিউর রহমান। *আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থার

সাজেশন: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজু)

সর্বশেষে ১৪-তম সদস্য হিসেবে যোগ দেন কুক আইল্যান্ড। \*এম ডি জি'র শীর্ষ পূরকার লাভ করে বাংলাদেশ

### বিভিন্ন ক্ষমতায় যাতা

ফ্রাস- প্রেসিডেন্ট ফ্রাসেয়া ওলাদ, ফিস- প্রধানমন্ত্রী এ্যালেন সিথাস, জার্মান- চ্যাকেলেন এপ্সেলা মর্কেল, ইতালি- প্রধানমন্ত্রী মারিও রানজি, রাশিয়া- প্রেসিডেন্ট ভ্রাসিমির পুতিন, ইউরোপ- প্রেসিডেন্ট পেত্রো পেট্রোশেকো, ইলাস্ট- প্রধানমন্ত্রী ডেভিড কামেরেন, চীন- প্রেসিডেন্ট সি জিন পিং ও প্রধানমন্ত্রী লি কোকিয়ং, উকেরিয়া- প্রেসিডেন্ট কিম ডং উন, জাপান- সুমিত্তি আকিহিরো ও প্রধানমন্ত্রী সিনজো এ্যাবে, সিঙ্গাপুর- প্রেসিডেন্ট বাশার অল আসাদ, তুর্ক- প্রেসিডেন্ট রেসেপ তায়েফ এরদেলান, ফিলিপ্পিন- পেত্রো মাহুদ আবাস, অক্সামিন্টন- প্রেসিডেন্ট আশুরাফ যানি, ইন্দোনেশিয়া- প্রেসিডেন্ট জোকো উইদোদানে, ইরান- প্রেসিডেন্ট হাসান রহামি, মিয়ানমার- প্রেসিডেন্ট আবেদেন ফাতেহ অল সিসি, লিবিয়া- আঙ্গেলা সালেহ ঈস্তা, দক্ষিণ আফ্রিকা- পেত্রো কর্তেবায়োনা, কিউবা- প্রেসিডেন্ট রাউল কাস্ট্রো, মেক্সিকো- প্রেসিডেন্ট ইভে মেচেস, প্রাজিক- প্রেসিডেন্ট লিম মার্টিনেজ রাউসেলেট, কলম্বিয়া- জুয়ান ম্যানুয়েল স্যাকেটোন, ভেনিজুয়েলা- নিকোলা মাদুরো, ভারতের প্রধানমন্ত্রী রমেন্দ্র মোহনী ও প্রেসিডেন্ট, চিলি- প্রেসিডেন্ট মিশেল বাসেলেট, কলম্বিয়া- জুয়ান ম্যানুয়েল স্যাকেটোন, ভেনিজুয়েলা- নিকোলা মাদুরো, ভারতের প্রধানমন্ত্রী রমেন্দ্র মোহনী ও প্রেসিডেন্ট, ৪ই জুন ২০১৫, রাষ্ট্রীয় সফরে বাংলাদেশে আসেন ভারতের প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোহনী।

৬ই জুন ২০১৫, রাষ্ট্রীয় সফরে বাংলাদেশে আসেন ভারতের প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোহনী।

### সাম্প্রতিক সংস্থা-সম্মেলন (২০১৩-১৪) :

নাম	তারিখ	সময়কাল	স্থান
ন্যাটো	২৭	২০১৬	ওয়ারশ, পোল্যান্ড
ব্রিকস সম্মেলন	৭ম	৮-৯ জুন, ২০১৫	উফা, রাশিয়া
জি-৭/৮ শীর্ষ সম্মেলন	৮১তম	৭-৮ জুন	ব্যাটারিয়া, জার্মানি
ন্যাম	১৭তম	২০১৫	কারাকোস, ভেনিজুয়েলা
ওআইসি	১৩তম	২০১৬	তুর্ক
আক্ষিটাত	১৪তম	২০১৬	লিমা, পেরু
সার্ক	১৮তম	২৬-২৭ নভেম্বর, ২০১৪	কাঠমান্ডু নেপাল
জাতিসংঘ জলবায়ু সম্মেলন-কপ-১২	২০তম	১-২ ডিসেম্বর, ২০১৪	লিমা, পেরু
আন্তর্সাংঘ জলবায়ু সম্মেলন-কপ-১১	২১তম	২০১৫	ফ্রান্স
জি-২০	৯তম	১৫-১৬ নভেম্বর	ব্রিসবেন, অস্ট্রেলিয়া
আসেম	১০তম	১৬-১৭ নভেম্বর ২০১৪	মিলান, ইতালি
বিশ্ব আদিবাসী সম্মেলন		২২-২৩ নভেম্বর ২০১৪	নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র
ন্যাটো	২৬তম	৪-৫ সেপ্টেম্বর ২০১৪	ওয়েলস, যুক্তরাজ্য
ব্রিকস (১০এ- প্রতিষ্ঠিত, প্রাজিল, ভারত, চীন, দ. আফ্রিকা, রাশিয়া সদস্য)	৬ষ্ঠ। ২০১৪ তে	১৫-১৬ জুনাই ২০১৪	ফোর্ডেন্স, প্রাজিল
আরব লীগ শীর্ষ সম্মেলন	২৫তম	১৫-২৬ মার্চ ২১৪	কুয়েত সিটি
পরামর্শিক নিরাপত্তা সম্মেলন	৩য়	২৪-২৫ মার্চ ২০১৪	দি হেং, নেদারল্যান্ড
বিমাস্টকে সম্মেলন	৩য়	১-৪ মার্চ ২০১৪	নাইপিদো, মিয়ানমার
বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা সম্মেলন	৯ম	৩-৬ ডিসেম্বর ২০১৪	বালি, ইন্দোনেশিয়া
কর্ম ও যোগাযোগ	২৩তম	১৫-১৭ নভেম্বর ২০১৩	কলম্বো, শ্রীলঙ্কা

### আন্তর্জাতিক ক্ষমতা সম্পর্ক/ আন্তর্জাতিক চুক্তি:

নাম	তারিখ	পক্ষ	উদ্দেশ্য
প্রথম ভাস্তুই	৩ সেপ্টেম্বর, ১৯৮২-৮৩	ব্রিটেন-যুক্তরাষ্ট্র	যুক্তরাষ্ট্রের স্বার্থীনতা
দ্বিতীয় ভাস্তুই	২৮শে জুন ১১	মিত্র শক্তি ও জার্মানি	জার্মানিকে ক্ষতিপূরণে বাধা করা
প্রারম্ভ শান্তি	৩ সেপ্টেম্বর, ১৯৮৩	ব্রিটেন-যুক্তরাষ্ট্র	৫টি চুক্তির মাধ্যমে যুক্তরাষ্ট্রে সুস্থিত করা

সার্জেশন: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কিস (৮-পাতা) মো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজ্জ)

(5)

তাসবিদ চুক্তি	১০ই জুন, ১৯৬৬	পাক-ভারত; আইয়ুব-শাহী	কান্দির নিয়ে পাক-ভারত যুদ্ধ অবসান ইসরাইলকে স্থীরত দিয়ে সিনাই ফেরত
সিলবা চুক্তি	৩ই জুনাই ১৯৭১	ইন্দোনেশীয় ইন্দোনেশিয়া	অঞ্চলিক সুস্থিত বৰ্তন
বায়ত শান্তি চুক্তি	১৩ সেপ্টেম্বর, ১৯৯৩	পিএলও অবাফাত- ইসরাইলের আইজাক রবিন	৬টি জেলা নিয়ে ফিলিস্তিনের স্বায়ত্ত শাসন
প্যারিস শান্তি চুক্তি	২৭ অক্টোবর, ১৯৯৩	ভের্জিন আর্ম- যুক্তরাষ্ট্র, প্যারিস	ভের্জিন আর্ম যুক্ত অবস্থা
ওক ফ্রাইডে চুক্তি	১০ এপ্রিল ১৯৯৪	বৃটেন- আরবগোষের প্রতি পেরিস গোষ্ঠী	মার্কিন সিন্টার্ট জাত মিশেল দাস্তা নিরসনে
ওয়াই রিভার	২৩শে অক্টোবর ১৯৯৪	ইসরাইল- ফিলিস্তিন	১২% তুমির বিনিময়ে শান্তি
বাল্ক-ভারত মেট্রী চুক্তি	১৯শে মার্চ ১৯৭২	ইন্দো- মুরিন ১১ই মার্চ ১৯৭২ পর্যন্ত	২৮ বছর মেয়াদী মেট্রী বজায়
বাসানিন অক্ত চুক্তি	১০ই জুন, ১৯৯৩	১১৬টি দেশ	বাসানিন অক্ত নিষ্ঠার রোধ
এপিটি চুক্তি	১লা জুনাই ১৯৬৬	জাতিসংঘ	প্যারাম্বিক অক্ত বিতার রোধ
নিয়ন্ত্রিত CTBT	১০ সেপ্টেম্বর, ১৯৯৬	৪৪টি দেশ	প্যারাম্বিক পরামর্শ নিষ্ঠাক (জল- ছলে- আকাশে)
জেনেতা কনডেনশন	১২ অক্টোবর ১৯৯৪	ইউরোপীয় শক্তিরের নেতৃত্বে	৪টি রেজক্স কনডেনশন
মাস্টার্টি চুক্তি	১১ ডিসেম্বর, ১৯৯৪	ইউরোপীয় শক্তিরের নেতৃত্বে	ইউরোপীয় ইন্ডিনোন প্রতিষ্ঠা
প্রিস চুক্তি	১৫ই এপ্রিল ১৯৯৪	মেধেস মেডেক আর্মান দেশ	মেধেস সংযোগ- বাংলাদেশ ২০১৩ থেকে ২১
বিস্টো উক্স চুক্তি	জুনাই ১৯৬৪	জাতিসংঘ নেতৃত্বে ৪৪টি দেশ	আইওএম ও বিশ্ববৰ্তক প্রতিষ্ঠা
আটলান্টিক সম্ম	১৪ই অক্টোবর, ১৯৯৪	মার্কিন প্রেসিডেন্ট রাজত্বক্ষেত্র প্রিটিশ চার্টিল	জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠান উন্দেগ
মার্বিনিক চুক্তি	১০ ডিসেম্বর, ১৯৮৪	জাতিসংঘ পরামর্শ সম্পদ	সার্বজনীন মার্বিনিক প্রেরণা
গৱের পানি বর্ষন চুক্তি	২১ই ডিসেম্বর, ১৯৯৬	দেশগোষ এবং শেখ হাসিনা	৩০ বছর মেয়াদী গৱের পানি বর্ষন
টিকফা চুক্তি	১৭ই জুন ২০১৩	যুক্তরাষ্ট্র- বাংলাদেশ	বাসিজ সহযোগিতা
শেন্দের চুক্তি	১৪ই জুন ১৯৮৫	ইউরোপের ১২টি দেশ	ভিস্টো প্রত ইউরোপের যাতা
সিঙ্গে প্রটোকল	১৯৮৯ সাল	জাতিসংঘ	নারীর প্রতি সকল বৈধম রোধ
মন্দির প্রটোকল	১৯৮৯	জাতিসংঘের পরিবেশ সংস্কার প্রেরণ	সন্দূক মুর
বিস্টো প্রটোকল	১৯৯১	আন্তর্জাতিক পরামর্শ সংস্কার	কর্বে নি-সরার কমানো
মাপেলকার্টা	১২১৫	রাজা জেন ও লেক্স-ব্যারন- আর্ক-কাউন্টরা	আইনের অধিকার প্রতিষ্ঠা
মানুন সদস্য	৬৬২	মহানোর মুহাম্মদ সা. ও মানুন ইচ্যুন- প্রিস্টন	জাতীয় সপ্লাই প্রতিষ্ঠা
জৈব বৈচির কনডেনশন	১৪ জুন ১৯৯২	আন্তর্জাতিক পরামর্শ সংস্কার	জৈব বৈচির সংরক্ষণ
স্টেট-১ SALT - ১	২৬সেপ্টেম্বর ১৯৭২	স্টেট-১ রাশিয়া ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	প্যারাম্বিক কেপেনান্ত হাস
স্টেট-২ SALT - ২	১৮ই জুন ১৯৭০	স্টেট-২ রাশিয়া ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র	নবায়ন
স্টেট-১ START- ১	১০ই জুনাই ১৯৯১	রাশিয়া ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (বৃশ- গণ্ডাচ্ছ)	কৌশলগত অক্ত ৩০% হাস
স্টেট-২ START- ২	৩ই জুনারি ১৯৯৩	রাশিয়া ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (বৃশ- ইয়েন্সিন)	কৌশলগত অক্ত ৬৭% হাস
স্টেট নুবায়ন	২০১০	রাশিয়া ও মার্কিন (প্রেস্ট- ওবামা)	নবায়ন
প্যারিস প্লাট	৩ নভেম্বর, ১৯৮৮	আন্তর্জাতিক পরামর্শের ক্ষেত্রে শক্তি প্রয়োগ নিষিক	বিশ্বনিয়া সার্বীনতা
ডেল চুক্তি	১৯৯৫	বানিয়ারা, সার্বিয়া	সড়ক যোগাযোগ উন্নয়ন
BBIN (৪ দেশীয় সড়ক প্রযোজন)	৫ই জুন, ২০১৫	বাংলাদেশ- ভারত	৬.৫ কি.মি. অঞ্চলিক সীমাত্ব সংশোধন ও ছিটমহল সমস্যা সমাধান।
৪ সীমাত্ব চুক্তি	৬ই জুন, ২০১৫	বাংলাদেশ- ভারত	টেকসই জুলানী ও জুলানী নিরাপত্তা,
বাতুরীয় অন্তর্জাতিক ভাস্তুই	২০-২১ মে, ১৫	৪৭টি দেশ, হেস, নেদারল্যান্ডস	মুক্ত বাণিজ্য এলাকা সৃষ্টি
অক্ষিকা প্রিটে	১০ই জুন, ২০১৫	আফ্রিকার বাস্তিসমূহ, মিশেরের শরম আল শেখে	অক্ষিকা এলাকা সৃষ্টি

### পরীক্ষায় আশার মত গুরুত্বপূর্ণ অতিরিক্ত তথ্য:

\*১৯৫৫ সালে চৌ এন লাই বান্দু সামেলনে বিশ্বশানির জন্য পক্ষেরীল নীতি প্রয়োগ করেন যথা: ক. সার্বভৌমত্ব ও অবস্থান খ. অনাক্রমণ গ. অনাক্রমণ ঘ. অভ্যন্তরীণ বিশ্বাসে হত্তকেপ না করা ও, সমতা ও শান্তিপূর্ণ সহঅবস্থান \*বর্তমানে ১৭টি মিশেনে ১২২টি দেশের ১,১৭,৯৬৭ জন শান্তিকর্মী বাহিনী কর্মরত আছেন \*

সার্জেশন: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কিস (৮-পাতা) মো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজ্জ)

(6)

১৩তম অধিবেশনে জামানির রক্তিভার উল্লক্ষণের নেতৃত্বে বাংলাদেশের পক্ষে ঘানান জর্জ থামাস মিশনারীয়ান ওকালতিতে ০৭/০৭/১৪ সন্মুদ্রসীমা সংক্রান্ত রায় প্রদান করেন \*ফলে বিশেষপূর্ণ ২৫,৬০২ বর্গ কিলোমিটারের মধ্যে ভারতের বিকল্পে বাংলাদেশ ১৯,৪৬৭ বর্গ কি.মি. লাভ করেন \*এর মাধ্যমে বাংলাদেশের সন্মুদ্রসীমা গিয়ে দৌড়ান ১,১৮,১৩০,১৮০ বর্গ কি.মি \*তাহে চার্টাইয়ে বিশ্ববিদ্যালয়ের নেতৃত্বে যে নতুন সন্মুদ্র মানচিত্র তৈরি করা হয়েছে তাতে দেখানো হয়েছে ১,২১,১০০ বর্গ কি.মি. \*বিশেষ প্রয়োগ সুযোগসমূহে দেশ ভূটান \*আমেরিকার প্রেসিডেন্টে মোসাক্কাল ৮ বছর \* এর পর্যবেক্ষণ জিতিশঙ্খ শান্তিকাম মিশন ৬৯৭ স্টোর প্রথমে ফিলিপিনো ইস্ট-সালাল তারে বর্তমান ১ মিলিয়ন কার্যকরভ আছে \*বাংলাদেশ প্রধানমন্ত্রী ১৯৮৯ সালে UNIMOG মিশনে অঞ্চলিক করে \*অভিযানে শিশু অধিকারীয়ান সমন্বে প্রতি ধারা আছে \*১৬৪৮ সালে প্রথম ওয়েস্ট মিসনস ছান্কির মাধ্যমে আন্তর্বিদ্যুত কর্মসূলী সম্পর্কে সৃষ্টি হয় \*ডেটার অব প্রকল্পান্তর উপায়ীতে ভূমিত মালাকা ইউরুশ জাতি \*হংগো শ্যাঙ্গেজে মারা যান ওডি মার্ট ২০১০ \*দ্বিতীয় ক্রোনার্যান প্রথম মিশন প্রেসিডেন্টে ছিল প্রক জিনেন হাই ।

**ত্বুজানন্তি:** \*ভূ-রাজনৈতিক শব্দটির প্রথমক রূপলক্ষ কেজেলিন। ত্বু-অধ্যন্তি শব্দটির প্রয়োজন এডওয়ার্ড লুট্টার্ক। বাফার স্টেট ও ইউরোপের কক্ষপিত বলা হয় বেলজিয়ামকে। ইউরোপের জীবাধ্য বলা হয় সুইজারল্যান্ডকে। \*আস্ত্রজানিক বৃটান্টিতে গেম শিরোনির উত্তাবক মুক্তাব্রাত্রে জন ফরবেশ ন্যাশ। \*আইএস ধৰণ করা প্রাচীন সভায় তালগাছের শহর নামে প্রত্নাঠিক শহর সিরিয়ার পলমাইরা। \*সম্প্রতি আই এস বিরুদ্ধে জোড়ে রাশিয়া অংশ নিয়েছে; সিরিয়াতে রাশিয়ান ঘাসির নাম তরবেজ।

বিরোধগূপ্ত পেগাসিক স্থান: \*ক্ষমতির ও LOC ভারত-পাকিস্তান \*লালাখ নিয়ে ভারত-চীন \*চিকেননেক নিয়ে ভারত-চীন \*পোরেজিল বা আল্টিলা নিয়ে স্পেন ও মরোকোরের \*সুই মস্ক নিয়ে আর অম্বিগাত ও ইরান \*কুরিল ও শান্তিন নিয়ে বাহিয়া ও জাপান \*সেনেকাবু নিয়ে চীন-জাপান \*গাত ইল আরব নিয়ে ইরাক-ইরান \*ফ্রেক্টার নিয়ে ইতালান-অর্জেন্টিনা \*ক্রিমিয়া-সেবৈস্ত্রিয়ানোপে - নিয়ে ইউক্রেন-বাহিয়া \*তালপট্টি বাহ্লাদেশ-ভারত \*নার্মাকো কারবাখ নিয়ে আর্মেনিয়া-আজারবাইজান \*স্প্যানিয়া নিয়ে চীন এবং তাইওয়ানের মধ্যে উত্তেজনা চলছে।

**তোগলিক-রাজনৈতিক সীমাবেষ্টি:** \*মেঝেকের ও মুক্তবাটীর সন্মোহন লাইন, \*পাকিস্তান ও আফগানিস্তান দুর্ভার লাইন, \*ভারত ও পাকিস্তান লাইন অব কন্ট্রুল, \*চীন ও ভারত যান্যাকমান লাইন, \*ইংরেজ নে ফ্রাই জোন, \*দুই কোরিয়া ১৮ অক্ষরেখ, \*জার্মান এবং পেনাস্টের হিন্দুবার্গ লাইন, \*জার্মান ফ্রান্স যান্যাকিমো লাইন, \*কর্কট নির্মিত সুরক্ষিত সীমাবেষ্টি, \*ভারত ও চীন যান্যাকমান লাইন, \*জার্মান ও পেনাস্টের পেরেনিন লাইন, \*জার্মান এবং ক্রাস সিগফিল্ড লাইন সীমাবেষ্টি, \*নির্মাণ করে ক্রস, \*স্টারক উত্তর এবং দক্ষিণ ভিত্তিতে নামের ১১ অক্ষরেখ, \*ক্রাস এবং দক্ষিণ কোরিয়ার মধ্যকার ৩৮ তম অক্ষরেখ, \*অ্যামেরিকা এবং কানাডার মধ্যকার ৪৪ তম অক্ষরেখ, \*একটান বাই এবং ভারতের মধ্যকার কাছ এলাকার সীমানা স্থিতিকরণ রেখ।

গুরুত্বপূর্ণ ভোগশিলি ছানা : \*দিয়োগা গাসিয়া মৃত্যুবাটের শারণিক ঘটনা \*আলাদান্তি ক মহাশসাগৱে সেন্ট হেলেনা থাপে মেপেলিয়ানসে নির্বসন দেওয়া হয়েছিল \*দফিন তাপমাপ থাপের আপর নাম নিউমুর \*সিনাই-উপত্যকা-জেরুজালেম-গোলান মালভিজ-জর্ডান নদী-গালিলি সি ইসরাইলের আশেপাশে কু-মধ্য সাগরের তৌরে অবস্থিত \*ওয়াটার-লু বেলজিয়ামের গ্রাম \*কু-মধ্যসাগরের রক্ষণ ছাপে নেলসন ম্যান্ডেলার নির্বসন দেওয়া হয়েছিল \*ডেলা সোনি আরবের প্রধান শহর \*কার্তজেনা কর্তৃপিয়া শহর \*মন্দির কানাডার শহর \*কিয়োটো জাপানের প্রাচীন রাজধানী \*বালি ও বাদুর ইন্দোনেশিয়ার থাপ \*শৰ্মা আল মেশ মিশরের অবকাশ কেন্দ্র প্রাচীন মিশরের বদশ ও ইস্তামুক তুরস্কে অবস্থিত বিশ্বের একমাত্র ইউরোপিয়ান শহর \*শেখেরেন দেশেরাজাতের শহর \*সিনাই-এশিয়া-আফ্রিকাতে অবস্থিত একমাত্র অবস্থা।

**ମ୍ଲାଯାହୁ ଓ ବିଶ୍ୱନାନ** \*Cold War ବା ଦ୍ୱାର୍ଯ୍ୟ ଯୁଦ୍ଧ ଶର୍ଟରିଙ୍କ ପ୍ରବର୍ତ୍ତନ କରେଣ ବାର୍ଣ୍ଣିଟ ସ୍ଟେଟ୍‌ମ୍ଯାନାନ ତଥେ ମ୍ଲାଯୁ ସ୍ଵର୍ଗରେ ବୁଦ୍ଧ ତାତିକ ଜର୍ଜ କେନୋନ \* New World Order ଶ୍ଵର ହୁଏ ୧୯୯୧ ମାର୍ଚ୍ଚ ମେଡିକ୍ ଶର୍ଟରିଙ୍କ ପ୍ରବର୍ତ୍ତନ କରେଣ ବାର୍ଣ୍ଣିଟ ସ୍ଟେଟ୍‌ମ୍ଯାନାନ ତଥେ ମ୍ଲାଯୁ ସ୍ଵର୍ଗରେ ବୁଦ୍ଧ ତାତିକ ଜର୍ଜ କେନୋନ ୧୮୨୩ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ଏବଂ ୧୯୯୭ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ୧୯୫ ମାର୍ଚ୍ଚ ଡକ୍ଟରିନ ପ୍ରଦାନ କରେଣ ପ୍ରେସିଡେନ୍ଟ ଟୁ-ମ୍ଯାନ \* New world order ବା ନବୀ ବିଶ୍ୱବାବ୍ଧୀ ସଂଶ୍ଲିଷ୍ଟିକେ ୬ ମି ମତ୍ତେ ପ୍ରଦାନ କରେଣ ମାର୍ଟନ କାପଳାନ ମ୍ଲାଯୁଶ ଅବ ଦୟ ସିଭିଲାଇଜେଶନ ସଂଶ୍ଲିଷ୍ଟିକ ତତ୍ତ୍ଵ ପ୍ରଦାନ କରେଣ ନ୍ୟାଶାନ ପ୍ରେସିଡେନ୍ଟ ମୁହୂରମ ଥାତାମି \*ସୋଭିଯତେ ସମାଜତ୍ତତ୍ଵର ଅରାଜନ ନୋଟ କରକେ ମରିପିନ ପରାମର୍ଶ ବିଶ୍ୱସଞ୍ଜ ଜନ ମାର୍ଶଲ ୪୦୦ ମିଲିଯନ ଟିକ୍ ଏସ ଡଲାରର ମାର୍ଶଲ ପ୍ଲାନ ପ୍ରଦାନ କରେଣ \*ଦିନିକ ପୂର୍ବ ଏଶ୍ୟାରେ ସମାଜତ୍ତତ୍ଵ ଓ ଚିନେର ଅରାଜନ ନୋଟ ମିଟରିନ ଡାଲାସ ଏତିହାସିକ ଦେମିନୋ ତତ୍ତ୍ଵ ପ୍ରଦାନ କରେଣ ଯାଏ ଭିତ୍ତିତେ ୧୯୬୭ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ଆରିଆନ ପ୍ରତିତିତ ହୁଏ । \*ବାର୍ଣ୍ଣିଟ ପାଇସ ଦେବୋର ହେ ୧୯୬୧ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ଏବଂ ଭାରୀ ହେ ୧୯୬୯ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ଆର ଦୁଇ ଜାରିନ ଏକ ହେ ୧୯୯୧ ମାର୍ଚ୍ଚ \*ପ୍ରେସିଡେନ୍ଟ ୮୦ ଡରେମ ମରିକ କରେ ଅନନ୍ତକାଳ ଆରିଆନର ପରିପ୍ରେଷେ ସାଥୀ ହେ ଏବଂ ଡେବୋର ହେ ଇୟା ଏଟିକେ ୯୦ ବର୍ଷ ପ୍ରଦାନ କରେ ୧୯୬୫ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ଅଖ୍ୟାତ ଇନ୍ଡିଆନର ସ୍ବର୍ଗତ୍ତା ମିଥିକର ପର୍ବତୀ କରେ ଫେରେ ୧୯୮୦ ମେଡିକ୍ ଶର୍ଟରିଙ୍କ ପରିମତ୍ୟ ଏବଂ ପରେରେତ୍ତିକା କା ଅର୍ଥିକ କଂକଳର ଚାଲ କରେ ଫେରେ ୧୯୯୧ ମାର୍ଚ୍ଚ ଲେ ଆରିତ୍ତରେ କରେ ଯାଏ \*ପ୍ରୋକାଲାଇଜେଶନ ଓ ପ୍ରୋକାଲ ଡିଜେଲ ଶର୍ଟରିଙ୍କ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଦ୍ୟାତ ସଂଗ୍ରହିତଙ୍ଗମାନ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାର୍କିଟରାନ । \*ସମାଜତ୍ତତ୍ଵ ବିକାଶକ କମିଶନ ଓ କମିଶନର୍ମ ନାମ ଭିତ୍ତି ସଂଗ୍ରହ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରେ ମେଡିକ୍ ଶର୍ଟରିଙ୍କ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଦ୍ୟାତ ।

জাতিপঞ্জ-জাতিসংঘ:

**সাজেশান:** আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজু)

7

**জাতিপুঁজি:** \* ১৪ জানুয়ারি ১৯১৮, মার্কিন প্রেসিডেন্টের উদ্বোধ উইলসন তা বিশ্বাত Fourteen Point & Eight Particulars এর মাধ্যমে কালেকটিভ সিলিভ্রেটিভ/চৌথে নিরাপত্তার ধৰণে প্রদান করেন \*১৮ এপ্রিল ১৯১৯ এসন সহীভূত হলে ১০১ জানুয়ারি ১৯২০ আনুষ্ঠানিকভাৱে কাল্যানে শুরু কৰেন বিশ্বের প্ৰথম বৰ্ষৈৰ সংঘটণ লিঙ অৱশেষে \*প্ৰতিষ্ঠাৰ সময় এই সংহৃতে ৮০টি বাট্টা যোগাদান কৰেন সৰ্বশেষ বৰ্ষটি লিঙ ৫৫টি \*প্ৰথম মহাযুদ্ধৰ বৃত্তেৰে এৰিয়া ভ্ৰান্ত এবং সৰ্বে ক্ষেত্ৰে যোৱেক এভেলন \*১৯২০ সালে লেকৰ্ন কুচিৰ মাধ্যমে জারী মিল অৱশেষে যোগাদান কৰেন \*মার্কিন যুক্তরাষ্ট্ৰ এই সংস্থাটিতে যোগাদান কৰেন মিল \*১৯২০ এবং ক্ষেত্ৰে বৰ্ণ কৰেন ১৯৪৫ এবং এটা আমেরিকা সংযুক্ত মাধ্যমে যোগাদান কৰেন।

**জাতিসংঘঃ** \*১১টি পর্যাণে জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠিত হয় \*১২ই জুন ১৯৪১ লন্দন মোবাইল হাট দেশ প্রথম কার্যক্রম শুরু করে \*১৪ই আগস্ট ৪১, চার্লিং-ক্রকেটেলেন অ্যান্ড কোম্পানি দ্বারা গোপণ মাধ্যমে সর্বাপেক্ষ পর্যাণে কার্যক্রম শুরু করে \*১৩। জানুয়ারি ৪২, ডেভন্টন ফ্রেমাটা স্প্রিং ট্রাই দেশ প্রতিষ্ঠিত হয় প্রয়োগিক্রান্ত মোবাইল \*১৯৪৩ এ ভজিনিয়া সফলেনে খাদ্য নিরাপত্তা বিষয়টি আলোচিত হলে ১৯৪৫ FAO প্রতিষ্ঠিত হয় \*১৯-৩০ অক্টোবরৰ ৪৩, মাঝে ঘোষণা ও ৭ দফা গৃহীত হয় এখানে জাতিসংঘ নামটি ব্যবহার করা হয় \*১৯৪৬ প্রেসে ৪৩, ফেব্রুয়ার সময়ে চার্লিং-ক্রকেটেলেন ও শৈরি নেটা মিলিত হলে জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠিত হলে যারা \*ক্ষুভিই ১৯৪৪ প্রিসেন উভেদে ৪৪ রাষ্ট্রের প্রেরক হলে IMWI World Bank প্রতিষ্ঠিত হয় \*১২। আগস্ট ডাক্ষিণ অমেরিকান ওকেন সময়ের জাতিসংঘের প্রতিষ্ঠিত হলে প্রথম সম্পর্ক প্রেসে ১১-১২ ফেব্রুয়ারী ইয়োরোপ সফলেনে ৫টি সদস্য বাস্টিকে প্রেরণ করাতে প্রথম মানব করা হয় \*১৫৫৪ এপ্রিলে প্রেরণ করে প্রেসে ২০শে প্রথম বুলু প্রেরণে ২৭শে প্রথম ৫০টি অধ্যায় নিয়ে আর্দ্ধবিষয় উপস্থিতিতে জাতিসংঘের কার্যক্রম শুরু হলে ২৪শে অক্টোবর অনুষ্ঠানিক ভাবে জাতিসংঘ কার্যক্রম শুরু করা \*১১১৩ টি ধরা ও ১৯টি অধ্যায় নিয়ে আর্দ্ধবিষয় মাকানেস জাতিসংঘ সদস্য প্রেরণ করে \*প্রশংসিত না থেকেই সদস্য হয় প্রেসে: সুতৰাঙ ৫০টি সদস্য নিয়ে জাতিসংঘ কার্যক্রম শুরু করেন ২৪শে অক্টোবর জাতিসংঘ দিবস \*১৩। জানুয়ারি ১৯৪১ জাতিসংঘের নামকরণে করেন মার্কিন স্প্রিংটেন্ট ক্রকেটেলেন প্রতিষ্ঠিত উদ্বোধে চে ইস্ট নির্মাণ তীব্রে ০৫০৮ জুন প্রায় ৩০০০ মিলিয়ন নামক পরিবহন সুবেদা দিব প্রথম প্রেসে ১৫ মিলিয়ন ডলার প্রায় ১০০০ জন তে কর্মসূলের জন প্রেসে ইয়েরেল, ফ্রান্স, স্প্যানিয়ন, রুশ, চীনা ও অধীনী এই উচ্চ জাতিসংঘের ভাগ তে কর্মসূলের জন প্রেসে ইয়েরেল প্রেরণ করানো হলে প্রথমে ১০০০ জন প্রেসে প্রথমে কার্যক্রম আর তারে কার্যক্রম ভাগ প্রথম সুবেদা \*১০১৩ জানুয়ারি লেন ড্রিপ্ট এক্ষত অনেক এবং ইয়েমিন হুইল ইনাইস্টেটে নেনেন গান্ধারিতে স্বীকৃতে করেন স্পেসেন্স প্রথমে প্রেসে প্রথমে কার্যক্রম \*২০ অক্টোবরৰ ৭-৮ হাজার নৌল ৱং এর মাঝে সাদা বৃত্ত ও বৃত্তের মাঝে জাতিসংঘ প্রতীক ও জলপাই ভাল জড়ানো বিশ্বমানচিত্র \*১৯৭৩ সালে জাতিসংঘ বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিষ্ঠিত হয় ট্রেইনিংগে \*৩০টির মেরি দেশের ধাতব মুদ্রা প্রিলেনে জাতিসংঘ ঘটনা প্রেরণ করা হয় যাতে লিখাইতে নিরবেশ বিশ্বার্থী দীর্ঘবীজি হেকে ১০ জন বাণিজ্য ও ৮ টি জাতিসংঘ সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান নেবেন পুরুষকার ভাগ করেন \*জাতিসংঘের বর্তমান সদস্য ১৯০; সর্ববেশ দক্ষিণ সুদান \*ভাইওয়ান পূর্বে জাতিসংঘের সদস্য ছিল কিন্তু কর্তৃতামনে নেই

**অ্যান্যন্য প্রকৃতপূর্ণ তথ্য:** \*জাতিসংঘের ৮ জন মহাসচিবের মধ্যে প্রথম নব্যগোর দ্রিষ্টিভালি এবং সর্বশেষ দল, কেবিন্যার বাম কিং মুন \*জাতিসংঘের লাইভেরিয়ান নাম দায় হ্যামারশেণ্ট লাইভেরিয়া নির্মাণপত্র পরিষদের অনুমোদন সাপেক্ষে সাধারণ পরিষদের দুই-ভৌতীয়াশে সদস্যদের সম্মতিতে নতুন সদস্য নির্বাচিত হয়েছে। \*জাতিসংঘের ছায়ী পর্যবেক্ষণক ভারতীয় ও প্যালেসটেইরি \*সংস্থা নয় এবন স্থানীয় বাণী ও প্রতি তাড়িওয়া, আফ্রিকান, ফিলিপিনো ও কলম্বো ও প্রাথমিকভাবে উপরিপৰ্যবেক্ষণ ভারত উপরিপৰ্যবেক্ষণ করে হচ্ছে না \*বাণাস্পদেশ নাথেকে সদস্য পদ লাভ করে পেল্লাপ্রতি \*সর্বেতে ২২% চৰান করে মুন্ডুরে এবং তেলো-নাউরু-ক্রিবিসেকে চৰান করে মুন্ডুরে এবং সদস্য নাথেকে সদস্য পদ লাভ করে পেল্লাপ্রতি ০.১১% চৰান পদান করে স্থানীয় পরিষদের অধিবিষয়ে দলে প্রতি একটি সদস্যের দ্বারা তৃতীয় মন্দসভারে \*জাতিসংঘের প্রথম অধিবিষয়ে দলে ১৯৪৫ সালে \*জাতিসংঘের Uniting for the peace resolution বা শান্তির জন্য এক্র গৃহিত হয় ১৯৫০ সালে ও নভেম্বর কেবিন্য যুক্তের পরিপ্রেক্ষিকে \*জাতিসংঘের সম্মেলনের উদ্বোধন করেন গুরু প্রধানমন্ত্রী ক্লিনে এটিন এবং ব্রহ্ম সদাচার পরিচালনা করেন প্রথম অঙ্গীয়া মহাপরিষদ বৃত্তের নেতৃ গ্রুপস্টেন \*নির্মাণ পরিষদের প্রতিটি সদস্যা ১৫ \*ছায়ী প্রতিটি ক্ষমতা সম্পর্ক এবং ১০% নির্বাচিত \*বৰ্তমান ক্ষমতাটি অত্রেক্ষণ-ব্রুনোম্বেরাপ্যান \*১৯৪৫ সালের পূর্বে নির্মাণ পরিষদের সদস্য ছিল ১১টি \*নির্মাণপত্র পরিষেবার সদস্য পাশ করেতে দুই ছায়ী ও ৪ টি অঙ্গীয়া মিলে মোট ১৫টি রাষ্ট্র রাষ্ট্রের সমর্থন প্রাপ্ত হয়েছে \*৫৪টি সদস্য নিয়ে অভিনবিক ও সমাজিক পরিষদ আছে \*এর ৫টি আঞ্চলিক কাৰ্যালয়ের মধ্যে একাকী- ব্রাক্কেক (এশিয়া প্রশান্ত-হাসালগীয়া) ইকা-আন্দিস অৱৰণা (আফ্রিকা) হাসি-জেনেলা (উক্রেন) ইকেন-ব্রেকেট (পের্মিয়া এশিয়া) \*১৯৪৯ সাল থেকে পৰিবহন কাৰ্যকৰূ হস্তিত হচ্ছিল এবং এটি দলে নির্মাণপত্র পৰিষদ \*অস্তুতি আদালতের বিচারপতি ১৫ জন মেয়াদ ৯ বছর \*সভাপত্নী প্রেসে প্রেসে দ্বাৰা কৰ্তৃত দ্বাৰা \*১ জন সেন্টেটোরি, ১২ জন আভাৰা দ্বাৰা সেন্টেটোরি, ১২ এ্যাসিস্টেন্ট দ্বাৰা সেন্টেটোরি = ২৫ জন নিয়ে জাতিসংঘ সচিবালয় \*অভিজ্ঞতিক অপৰাধ আদালতের বিচারকের সংখ্যা ১৫ জন ৩৫ জন নারী ১১১জন পুরুষ \* \*জাতিসংঘের ১৯৪৯ সালে সাৰ্বজনিক মানবিক বিবোধৰ ঘোষণা, ১৯৪৯ সালে সেডিও, ১৯৪৯ সালে শিখ সনদ, ১৯৪৯ সালে বিৰবাদ কলন্দনশন, ১৯৪৯ সালে Millinium Development Goal (MDG) বা সহযোগ উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্ৰা ও ২০১৬-১৮ বছৰ জৰুৰী পৰামৰ্শ দল কৰে \*ছায়া ২০০০ সালে প্ৰযো৒ত ২০১৫ পৰ্যন্ত ৮টি লক্ষ্যমাত্ৰা নিয়ে Millinium Development Goal (MDG) বা সহযোগ উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্ৰা ও ২০১৬-১৮ বছৰ জৰুৰী পৰামৰ্শ দল কৰে \*বৰ্মামে ১৭টি মিলন ২২টি দেশেৰ ১১৭, ৭৫৭ জন শাস্তিব্রকা বাহিনী কৰ্মৰত আছেন \*বাণাস্পদেশ এবং পৰ্যটন ৩৫টি জাতিসংঘ শাস্তিব্রকা মিশনে অৱৰণ কৰাকৰে \*সাৰ্বজনিক আভিযন্তা পৰামৰ্শ দল কৰিবিলৈ মিশন MISCA

সাজেশান: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহামুর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ বাজু)

সংস্থার মধ্যে আই-এলও সর্বপ্রথম বাংলাদেশে কার্যক্রম শুরু করেন \*বাংলাদেশ এ পর্যট তেক্টিচি জাতিসংঘ শালিগ্রহণ মিশনে অংশ গ্রহণ করেন \*বাংলাদেশের সদস্য অস্তুভূতির সময় মহাসচিব ছিলেন কুর্ত ওয়াইল্ড হেইম \*বাণীনাটা মুদ্রণের সময় মহাসচিব ছিলেন মিয়ানমারের বান কি মুন।

\*চৰকাৰ ফেডেৱিয়াৰ ১৯৭৩ প্ৰথম জাতিসংঘৰে মহাশভদ হিসেবে কৃত ওয়াল্টেৱেইম, ৩-৬ মাৰ্চ ১৯৮৯ প্ৰেজেন্ট দ্য কুণ্ডেলিাৰ, ১০-৫ মাৰ্চ ২০০১ কফি আনাম, ১-২ মাৰ্চৰে ২০০৮ এ ১৩-১৫ মাৰ্চৰে ২০১১ দ. কেৱিয়াৰাৰ বাব কি মুন বালান্দেশৰ সংৰক্ষ কৰেন \*তাৰে প্ৰথম মৰ্ছিন প্ৰেসিসেন্ট হিসেবে ২০০০ সালে বালান্দেশৰ সংৰক্ষ কৰেন বিল ক্লিনচৰেন \*জাতিসংঘৰে হায়াৰ সদস্য না হৈলে এইউনেছেক হায়াৰ সদস্য হয় ইউনেছেক। \* জাতিসংঘৰে বালান্দেশৰ প্ৰথম আবেদনে ভোটে দেয় চীন প্ৰদৰ্শন কৰেন ১৯৭৮ সালে অৰ্থভূমিৰ সময় ১২৬তি দিশ সমৰ্থন দিয়েছিল \*বালান্দেশৰ সাথে গ্ৰানাদা ও পিনি বিসাত একই সাথে সদস্যপদ লাভ কৰে \*বিশাত গ্ৰানাদি কৃষি শাকসরিগত হয় ১৯৪৯ সালে

## আন্তর্জাতিক ভূগোল:

**ଭୋଗଳିକ ଶ୍ରୀତାଙ୍କ:** \*ପ୍ରାୟ ୭୫୦୦ କି.ମି. ବିଶେଷ ବୃକ୍ଷତମ ପରିବହନ କରିବାକାରୀ ଆନିଦିଜ ଉଚ୍ଚତମ ପରିବହନ ୮୮୯୦ ମିଟାର ଉଚ୍ଚତାର ହିମଲାର ଦୈର୍ଘ୍ୟ ୨୫୧୯ କି.ମି. \*ବୃକ୍ଷତମ ମାଲାମ୍ବି ତିକରେ ପାରିମି \*ବୃକ୍ଷତମ ମରାଞ୍ଜଳି ଅଭିକାର ସାହାରା ୧୧,୦୦୦୦ ବର୍ଗ କି.ମି. ଯାର ମଧ୍ୟେ ୧୮,୦୦୦୦୦ ବର୍ଗ କି.ମି. ସମ୍ମର୍ଜନ ମରାଞ୍ଜଳି \*ବୃକ୍ଷତମ ଶୀତଳ ଟାଇନ୍ ପୋର୍ ବିଶେଷ ବୃକ୍ଷତମ ସମ୍ମର୍ଜନ ମଧ୍ୟ ଇଉରୋପେର ସମ୍ମର୍ଜନ \*ବିଶେଷ ବୃକ୍ଷତମ ବାନର୍ଜିମ୍ ରାଶିଆର ତଳୋ, ତଥେ ସବରେଣେ ବେଶି ବୃକ୍ଷ ଆଛେ ଏବଂ ଆନିଦିଜର ଆମାଜନେ, ଏକ ବିଶେଷ ଫୁଲୁଟି ବଳେ \*ବିଶେଷ ମୌର୍ ସମ୍ମର୍ଜିବିହିନୀ ଦେଖ ୪୮ଟି; ଏପିଲା-୧, ଇଉରୋପ ୧-୨, ଅଭିକାର-୧ ଓ ଦେଖିଲା ଆନିଦିଜର ୨୩ ଦେଖ \*ବିଶେଷ ସବରେଣେ ବୃକ୍ଷ ଉପଧୀନ ଆମର ଉପଧୀନ ଏବଂ ସବରେଣେ ବୃକ୍ଷ ବର୍ଷିଷ ବାନାମାଦିଶ୍ଵର ମୂରକରମ \*ବିଶେଷ ସବରେଣେ ବେଶି ୭୮ ଟିଟି ଦେଖେ ଅଭିହିତ ପରିବହନ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀରମ ଭୁଲାଙ୍ଗେ ବିଶେଷ ସବରେଣେ ନିଚ୍ଛ ହାନ ଭାରତ-ଇନ୍‌ଡିଆଲେ ଡେଟ୍‌ଲି -୦୯୪ ମି. ଯେଥାମେ ଲବନାତାତର ଘନତ୍ବରେ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ଏଥାମେ କେବଳ ପ୍ରାୟୀ ବାସକରତ୍ବେ ଓ ପାରେଣା ଆବାର ଡ୍ରେଣ ନା ।

**ভোগলিক উপনাম:** \*সাকল বেলার শাস্তি-কোরিয়া \*সাদা হতির দেশ-শালিঙ্গাত্ম \*বাজারের শহর-কয়লাৰ \*পৃথিবীৰ ছান-পামিৰ মালভূমি \*মুক্তাৰ খীপ-বাহাইন \*লাল ধীৰ-জঙ্গিবাৰ \*নিষিদ্ধ দেশ-তিৰকত \*নীল নদৰে দেশ-মিশ্ৰণ \*হাজাৰ ধীৰেৰ দেশ-ফিল্মল্যাট \*দক্ষিণেৰ শহীড়-বেনারাস \*উত্তোলেৰ ভেনিস-স্টকহোম \*ৰীপেৰ নগৰী-তেজনা \*জাকিজমাকেৰ নৱীন-নিউইয়ৰ্ক \*ভূ-মৰণালাপেৰে থাৰেশ ধৰ-চৰ্চাল্যান্ড \*ৰোক নদৰে দেশ-পাঞ্জাব (পাঞ্জিক) \*তেজনাৰ রাণী-সিনিদিৰ \*পাঞ্জিক-তানেৰেৰ শহৰ-কৰাতাৰ \*লিলি মুনৰে দেশ-কানানী \*বাহুন-শহৰ-জাহান (ভাৰত) \*চিৰ বস্তুলত নৱীন-জৰুৰি (পৰিষেক আমেৰিকা) \*অতি অব মেচা-ইতোৰি \*গ্রামান্বৰ্তী শহৰ-এৰামুন্দি \*শ্বাসেৰ শহৰ-তৰোম্য \*বিৰুদ্ধ ভূমি-পল্লেটিনাম জাপানী আৰেৰ বাণানামেস \*কাতোলিক দেশ-অস্ট্ৰেলিয়া \*সুৰ্যদৱেৰ দেশ-জাপানী \*বিশুষ্ণু সুৰ্যেৰ দেশ-নৰ ওয়ে \*ইউৱোৱারেৰ বৰগন্কু-বেনেজিয়াম \*ইউৱোৱেৰ জৰীভূমি

**বিভাগট করে যা কিছু তথ্য:** \*পের্ট গ্রান্ড চট্টগ্রাম বন্দরের পূর্ব নাম ছিল আর পের্ট ড্রেয়ার- অস্মদ্মান নিকোকরের রাজধানী ২.পের্ট লুইস-মরিশাসের রাজধানী  
ও সমুদ্র বন্দরের নাম আর পের্ট মোসাবি-পুপুরা নিউগিনির রাজধানী ও সমুদ্র বন্দরের নাম ৩. পের্ট সৈলু-মিশ্রের বিখ্যাত শহর এবং সমুদ্র বন্দর আর পের্ট  
স্ট্যানলি-জুন্টার্স এবং রাজধানী এবং সমুদ্র বন্দর ৪.ওয়েলিং ওয়াল -জেরুজালেমে অবস্থিত ইহুদীদের পরিষ্ঠ ছান আর ডিওতনাম ওয়াল-ক্রসের প্যারিসে অবস্থিত  
৫. পের্ট ওয়াল-চীনের বিখ্যাত মহাশান্তির আর ওয়ালস্ট্রেট-মুকুটারের নিউইয়ার্কে অবস্থিত বিখ্যাত শেয়ারবাজার ৬. হোয়াইট হল-প্রিটিশ সরকারের কর্তৃপক্ষের আবাস হোয়াইট হাউস-মার্কিন মুকুটারের অভিন্ন সভার নাম ৭. ওয়ার্ল্ড-ওয়াচ-মার্কিন পরিষেবণালী পুঁপ আর হিউম্যান রাইট ওয়াচ- মার্কিন মানববিধিকর পুঁপ ৮. ডেমোক্রেশনি  
ওয়াচ-জনমত ঘাচাইকারী বেসরকারী সংস্থা আর বে ওয়াচ-বিখ্যাত মার্কিন নিরিয়ল ন্যূয়ার্ক বেসরকারী জাতের যমুনা পাড়ের ছাগল আর ঝ্যাক কোয়ার্ট-গবানী  
পশ্চ রোগের নাম ১০. ঝ্যাক সেক্স্টন-ফিলিপ্পিন পেরিলাদের দল আর ঝ্যাক পানামুর-মার্কিন নিয়োদেস পেরিলা দল ১১. ঝ্যাক ওয়াটার-মার্কিন বেসরকারী নিয়োদেস  
সংস্থা আর ঝ্যাক ডগ-পার্বত্য চট্টগ্রামের পেরিলা দল ১২. ঝ্যাক কার্ট-ভারতের কমাতো বাহিনী আর ঝ্যাক সি- কৃষ্ণ ওয়াল-ক্রিস্টাল পেকেট-কেন্দ্রজ্ঞ খনিক বালু আর  
ঝ্যাক সার্ট- ইতালীর মুসোলিনির ফ্যাসিস্ট দল ১৪. ঝ্যাক ডিসেন্স-পার্কিন্সনের নিয়ন্ত্র স্কার্পী দল আর ঝ্যাক টাইগার-শ্বেতকোর পার্লিমেন্ট দল ১৫. বড স্ট্রিট-  
জুলোলারা শিল্পের জন্ম বিখ্যাত আর ১০ এন ডেভিনিং-স্ট্রিট-বৃটিশ প্রধানমন্ত্রীর বর্তমান বাসভবন ১৬.১১ নং ডার্ডেন স্ট্রিট- বৃটিশ অর্থমন্ত্রীর বাসভবন আর আর ফিল্ড-স্ট্রিট-  
সংস্কৃতপ্রেরণ জন্ম বিখ্যাত ১৭.ট্রি-টেকন-সেরেলেল ওনের রাজধানী আর জেডিউন-গ্লায়েনের রাজধানী ১৮. বিট্টেউন-বার্মার্ডেরের রাজধানী আর হলিটুন-  
সংস্কৃতপ্রেরণের রাজধানী ১৯.স্ট্যান্ট আব পিস-নাগাসাকি, ক্যানান আব স্ট্যান্ট আব ফেডেরেশন-হংকং ২০.স্ট্যান্ট আব লিবিটি-নিউইয়ার্ক, মার্কিন মুকুটার আব স্ট্যান্ট আব ভার্জিনিয়া, ক্যানান আব হলিটুন-  
সংস্কৃতপ্রেরণের রাজধানী ২১.প্রেস্ট্রেন্স টুইন টাওয়ার-কুলুকালামপুর, মালেশিয়া আব টুইন টাওয়ার-নিউইর্ক, বর্তমানে ধৰ্মবস্তুসংগ্ৰহ ২২.লিয়াস টাওয়ার-চুইন  
শিল্পকা, মুকুটার আব সিএন টাওয়ার-টেরেন্টা, ক্যানান ২৩.আইফেল টাওয়ার-পারিসেস, ফ্রান্স আব ল্যান্ডমার্ক টাওয়ার-টোকিও এবং জাপান ২৪.ফ্রিম্য টাওয়ার-চুইন  
টাওয়ারের স্থলে নির্মিত টাওয়ার আব ওয়াটার টাওয়ার-শিল্পকা, মুকুটার ২৫. এলিস প্রাসাদ-ক্রসেসের প্রেসিডেন্টের বাসভবন ২৬. বাৰ্কিংহাম প্যালেস-বৃটিশ রাজীনামা  
বাসভবন, লন্ডন আব বাৰ্কিংহাম অস্মান-বৃটিশ রাজীনামা বাসভবন, লন্ডন ২৭. পেডালা প্রাসাদ-তিৰকত, গণচৰী আব মারদেকা প্রাসাদ-জাকৰ্তা, ইন্দোনেশিয়া আব  
নারায়ণপুরতি প্রাসাদ- কাঠমান্ডু, মেলবুন ২৮. ফ্রিম্য হাউস-মার্কিন বুড়ীজীবিদের সংস্থা আব ফ্রিম্য প্রেসিলা মুকুট আহাজ।

**আর্তজনিক: ভগোল-পরিবেশ: দুর্যোগ ব্যবস্থাপনার কিছু হট সাজেশন**

**সাজেশান:** অস্তর্জনিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) যো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কলফিল্ডেস (বেলাল আহমেদ রাজু)

বাংলাদেশের নিম্নসম্মত প্রাবিত হবে \*সাইক্লন ঘূর্ণ শব্দ যার অর্থ এক ঢোক ওয়ালা দৈত্য, \*ল্যাটিন শব্দ এল নিনো শব্দের অর্থ দুর্বল বালক এবং লা নিনা শব্দের অর্থ দুর্বল বালিকা (এই দুই সময় প্রশংসন যথাসামগ্রের ডেজেনের সম্মত মাছ পাইনি) \*সিল্বর শব্দের অর্থ চোয়াল প্রক্রিয়া করার অর্থ ভুক্ত কটাইয়েন শব্দের অর্থ স্থাপ্তির বাট \*সুনামি শব্দের অর্থ বদ্ধণের প্রেত \*বারবেল মাদের শব্দের অর্থ মতার দরজা \*চুপাপিছু কর্বিন নিঃসরণে শীর্ষ দেশ আল্টেনেরা \*দেশটি স্থারথম কার্বন ট্র্যাফ বসিগৱেছে \*তবে সৰোচৰ্ক কৰ্বিন \*সংস্কৰণীর দেশে চোয়াল এবং দ্বিতীয় মার্কিন রেজিস্ট্রেশনে প্রক্রিয়া করার প্রক্রিয়া দ্বিতীয় স্থারথম কার্বন ট্র্যাফ বসিগৱেছে \*তবে সৰোচৰ্ক কৰ্বিন \*সংস্কৰণীর দেশে চোয়াল এবং দ্বিতীয় মার্কিন রেজিস্ট্রেশনে প্রক্রিয়া করার প্রক্রিয়া করে ১-১০ স্থার্য স্বারহ কৰা হয় \*৪০-৪৫ ডিগ্রি সদিগ্রিয় অঞ্চলের প্রক্রিয়া বাটে \*চৌরী পানি স্বত্করণের কারণে মালভেসে সক্রিয় ছুটি শৈথাল করে ২০১০ স্থার্য স্বারহ কৰা হয় \*২০-২৫ অনুষ্ঠিত হবে প্রেরণ লিমাতে ও পেক-২৫-২০ অনুষ্ঠিত হবে প্রেরণ লিমাতে \*২৫ ডিগ্রি সদিগ্রিয়ে ফিলিপাইনে আবাদ হনে তাহার ঘূর্ণিবাট হায়গাপিট \*অস্তুজিক তাৰিখ বোখা নিৰ্বাচিত হোৰে প্রাণীকে পেকিবে স্বারচেয়ে বৰ প্রাণী প্রাচী প্রেত বারিয়াৰ বিষ আছে অস্তুজিকাতে \*বৰ্মীৰ পানি পৰিমাপের একক কিউন্সে এবং স্মৃতের গভীৰতা পৰিমাপের একক ফাল্মেন্টোৰ বিশ্বেৰ একমাত্ৰ ভাসমান বন আছে ভাৰতৰ আসামে \*সিনাই পৰ্বত ও গোলান মালভেসি আছে ঘৰাজুমে মিশৰ এবং সিৱিয়াতো \*ভৰ্গোলিক ও রাজনৈতিক অঞ্চল সেভেন-সিন্টেস আছে ভাৰতেৰ উত্তৰ-গুৰুৰে ষণ্ঠি রাজ্য \*ভৰ্লকন শব্দের অর্থ পাৰ্বত্যম্ব, বাস্তিক শব্দেৰ অর্থ বেটজাতিৰ দেশ, ক্ষান্তেডিয়া অৰ্থ পাহাড় \*এশিয়া-আফ্রিকা জুড়ে অবস্থিত তুৰক ও বাস্তিয়া \*ভৰে এশিয়াতে অবস্থিত হলে ও আজারবাইজানকে সাংকৃতিক ভাৰে ইউৱেনেৰিৰ ধৰা হয় \*৩০°৪০' পৰ্যন্তে দিবেৰ নিৰ্ধাৰণ নদী মুকুতান্ত্রে মিলিনিপি-মিলোৰি \*তাৰিখীৰ উজ্জ্বলতাৰ নকশ হৈবৰে প্রমাণ যাবতী লাকার নামে এটিক কুৰৰ \*প্ৰথম মাঘৰ ইউৱি গ্যাপারিন কোৱেক্ষণে \*পুশীৰী গোলাকৰ এটি সৰাব আগে প্ৰকাৰ কৰা পিথাগোৰেস \*২১ মাঘৰ পৰ্যন্তে বৰ দিন এবং বৰচনে ছেটি রাখ পৰামোৰ্চ কৰা পৰিপৰাত \*২২ মাঘৰ পৰ্যন্ত পোৱার্চি সবচেয়ে বড় এবং সবচেয়ে ছেটি রাখ উত্তৰ পোৱার্চি ঠিক তাৰ পৰিপৰাত \*২১ মাঘ ও ২০ চে সেৰেটেৰ পৰিষৰ সময় দিবা-ৱার সময় \*০ ডিগ্রি অক্ষাংশকে বলা হয় নিৰক্ষৰেখা, \*২৩.৩০ ডিগ্রি উত্তৰ অক্ষাংশকে প্ৰিপক অব ক্যানেলৰ বা কৰ্কটাঙ্গুলি এবং \*২৩.৩০ ডিগ্রি নদীক অক্ষাংশকে মৰকুজাতী দেখা বলা হয় \*৩৬, ডিগ্রি উত্তৰ ও নদীক অক্ষাংশকে বথাক্রমে উত্তৰ ও নদীক মেৰু দেখা বলা হয় \*পুশীৰীৰ পু-পক্ষিম গামী এই রেখাঙ্গোলকে বলা হয় অক্ষৰেখা বা আক্ষৰেখা এবং উত্তৰ-দক্ষিণগামী রেখাঙ্গোলকে বলা হয় দ্বিপুৰা রেখা এটি লভনৰ চানিন শহৰ থেকে কৰে বৰ বলে একে মূলমধ্যৰেখা বলা হয় \*বিশ্বেৰ কোন অঞ্চলেৰ অপৰ পুঁচোৱ অঞ্চলকে বলা হয় প্ৰতিপাদ স্থান \*বাংলাদেশেৰ প্ৰতিপাদ স্থান চিলিৰ নিকট প্ৰশংসন মহাসাগৰে \*লুটো শুগুট বৰ্তনানে হায়িৰে গোহে \*জাতিসংঘেৰ প্ৰাচী স্বৰূপেৰ তালিকায় সন্স্কৃতি ৩০টি প্ৰাচীকে সংৰক্ষণ কৰা হৈছে \*সৌন্দি আৰাবে কোন নদী নাই। \*সাগৰমাতা হিমালয়েৰ মেপালি নাম \*কাপার গাণ্ডি বলা হয় ঢুকোৎ অক্ষৰিকৰ দুখ বলা হয় স্বারহ মৰকুজমুকি কৰে চীনৰ দুখ বলা হয় হোয়ানোৰে নদীকে \*ইয়েতি হচ্ছ তিব্বতৰেৰ রহযামৰ তুহার মানৰ \*মেৰু প্ৰদেশে বৰাবাদালোক মানৰেবল বলা হয় এ্ৰিমো, তাদেৰ ঘৰাকৰ বলা হয় ইশুগ, তাদেৰ ঘৰাকৰৰ অঙ্গৰে কৰা বলা হয় হার্পন \*চীৱৰাকৰ সেব বলা হয় ইন্দ্ৰুডেৱৰ নিৰক্ষৰেখণেৰ সদৃশ বৃষ্টিপাত হয় এবং ইসোবাৰ সমান \*Isobar & Isotherm বলে খালোকৰে সমাপ্ত ও সমতাপ অঞ্চলে \*বিশ্বেৰ প্ৰাণীৰেৰ একৰিত হওয়াৰ স্থানকে বলা হয় হটেস্পট \*১৯৭৪ মাসে ইন্দোনেশিয়াৰ প্ৰথম দেশৰ কৰেৰ কোন নদীৰ নামৰ তীৰে \*আৱোৰা বা মেজোকোটি দেখা যাব মেৰু আৰাবে \*বিশ্বেৰ সবচেয়ে বড় সৌৰশৈলী কেন্দ্ৰ আৰাবে চীনে চু-প্ৰকৃতি অনুসৰে এৰিমোকে ৫, ইউপেকেমোকে ৪, উত্তৰ আমেৰিকাকে ৫, নদীক আমেৰিকাকে ৫ আৰাবে বিভক্ত \*মে স্থানগুলোকে বিশ্বেৰ প্ৰাণীৰেৰ স্থানগুলোকে একৰিত হতে দেখা যাব তাকে হটেস্পট বলে \*প্রেইৰি তৃপুৰুষ উত্তৰ-মধ্য আমেৰিকায় \*সাভানা নদীক মধ্য অক্ষৰিকা \*পম্পাস তৃপুৰুষ মধ্য এশিয়াতে দেখা যাব \*বিশ্বেৰ মোট বৰৱেৰেৰ ৯০% অ্যাস্টোৰিকটিকতে আছে \*মধ্য-এশিয়াৰ সবচেয়ে বড় দেশ কাজাখস্তান এবং \*এশিয়াতে রাশিয়াৰ সবচেয়ে বড় শহৰ ভুলিভুলত কলনৰ শিনিচ শহৰ থেকে বিশ্বেৰ সবচেয়ে শহৰেৰ সময় নিৰ্ধাৰণ কৰা হয় বলে \*এই শহৰেৰ সাথে লভনৰ সময়েৰ কোন পৰিকল নেই \*ছেট স্যান্স-ছেট ভিক্রোৱা-সিস্পেস-নিয়ন্ত্ৰণ মৰকুজমুকি অক্ষৰিকাতে \*ধৰা পৰ-কাতাত \*গোৰি চীন-মদেলিয়া \*অস্তুকান্তা-আজিঞ্চিন-লিপি \*কৰাবোতো আমেৰিকা কাহাইলা দ। আফ্রিকা \*সাহানী-বিলিবা-তেলিনিসায়া-নাইজেৰিয়া-উত্তৰ প্ৰিম সাহানী-মদারকা \*ৱাৰ আল খালি-ৱাৰ আল মুহাম্মাদ-নাহুদ সৌনি আৰাৰে অবস্থিত \*ওশেনিয়া মহাদেশেৰ সবচেয়ে বড় দেশ অস্তুলোৱাৰ প্রেত ভৰ্তুলোৱা \*পেলাগোস আৰামিকৰাৰ সীমানা নিৰ্বাপকৰী নাম ও ডেৱেলপমেন্ট \*লা-প্রাটা নদীৰ তীৰে আজেন্টিনাৰ রাজানীৰি বুৱেনল আইয়াৰ ও উৱৰুণ্যেৰ রাজানীৰি মৰিচিত্ব ও অৱিকলত। উত্তৰ আমেৰিকাক সৰোচৰ্ক প্ৰযোৱ কৰে কোনো বাতাসে ১০০ কেৱল যাব পাইত কৰিব দাই অৱাইত মিশৰ \*সবচেয়ে বড় দেশ বৰ বিদ্ৰ বৰেন্দ্ৰ আৰাব যুকুজাটী

সাজেশন: আন্তর্জাতিক বিশ্বাবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানর ইসলাম, শিক্ষক: বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজ)

পরিবর্তনের সাথে থাকে যে বায়ু পরিবর্তন হয় তাকে বলা হয় মৌসুমি বায়ু \*ক্লু-প্রেস\* এতে বর্গ ইইঞ্জিনে একজন মানবের ওপর প্রায় ১৫ পাউন্ড বায়ুর চাপ পড়ে \*প্রশংসিত মোট\* ৪৭ চাপ বলয় আছে \*ব্যবহারকে ডেকে কাপড় ঝকাতে দেরি হওয়ার কারণ বাতাসে আপেক্ষিক অস্তরা বেশি থাকে \*যে বায়ু সারা বছর উচ্চ চাপ বলয় থেকে দিয়ে চাপ বলয়ের দিকে প্রবাহিত হতে থাকে তাকে অন্য বায়ু বলে \*মেস ও বৃষ্টি উভয়েই ৪ প্রকার বিশেষ মোট ১৮% সমতুরি, ১৮% পর্বত এবং ২৪% মালভূমি আছে\* আঙ্গনের হীপ বলা হয়ে আইসল্যান্ডে এবং আঘেয়ে মেশলা দেখা যায় প্রশান্ত মহাসাগরে \*ক্লু-প্রেস\* থেকে ৬৫ কিলোমিটার উর্দ্ধে ওজনস্তর অস্তিত্ব।

**আন্তর্জাতিক প্রযুক্তি:** \* ইন্টারনেটে হচ্ছে কম্পিউটার দুই কম্পিউটার ভাটা পরিবহন পদ্ধতি। \* যুক্তরাষ্ট্রে আরপণনেটের মাধ্যমে ১৯৬৯ সালে ইন্টারনেটের যাত্রা শুরু হয়ে বালান্সে ১৯৯৪ সালে অফ লাইন ও ১৯৯৫ সালে অবলাইন ইন্টারনেটে চাল হয়। ইন্টারনেটে প্রথমে করাক ওয়েব প্রার্থীজি এবং প্রার্থীজি সফটওয়ারেকে **Web-Browser** ওয়েব-প্রার্থীজির বলে। বর্তমান ইন্টারনেটে ব্যবহৃত শৈরী শেখ চীন। \* ইন্টারনেটে সময়ের ক্ষেত্রে সর্বাধিক ব্যবহৃত প্রটোকল **TCP/IP** ইন্টারনেটে মডেলুলের ও ডিমডেলুলের মধ্যে টেলিকমিউনিকেশনের এলাঙ্গ সিগনালের ক্ষেত্রে কম্পিউটার সিগনালের প্রাপ্তিক্ষেত্রে সম্পূর্ণভাবে আর্মেনিয়ান অতিরিক্ত হিসেবে কাজ করে। ইন্টারনেট সাধারণত **WWW** ও **E-mail** @ চিহ্নটি ব্যবহৃত হয়। ই-মেইল করার সময় প্রাপ্তক্ষেত্রে সাথে যদি আরেকের অতিরিক্ত প্রাপ্তক্ষেত্রে পাঠাতে চান তবে **CC** - Carbon Copy এবং ভূগীর্ণ প্রাপ্তক্ষেত্রে পাঠাতে ব্যবহৃত হয় **BCC** - Blind Carbon Copy। আর ই-মেইলের জন্য যে নির্মাণ ক্ষা প্রটোকল মেনে চলতে হল তাকে **POP** - (Post office protocol) বলে। **HTML** (Hyper text Markup Language) এন একটি উপস্থাপন পদ্ধতি যা আর ভুক্তমেটের সাথে **Link up** করতে পারে। তারে এক লিঙ্ক থেকে আরেক লিঙ্ক এ গমনকে বলা হয় **Navigation** নেভিগেশন। আর এই জন্য যে প্রটোকল মেনে চলা হচ্ছ তাকে বলা হয় **hyper** (hyper text transfer protocol)। \* ১৯৩০ সালে ব্রাচি কোর্নেলিয়াস প্রথম **Selfie** তোলেন এবং অর্থ আন্তর্জাতিকি দেশের প্রথম ওয়াইফাই সিটি সিস্টেম।

\* **Hot-Spot** হট স্পট এক ধরনের ওয়ালেস স্ক্রিবার্ন দিতেওয়ার যা ল্যাপটপ-স্মার্টফোন থেকে শুরু করে সবল স্মার্ট ইন্টারনেট সংযোগ সরবরাহকারী নেটওয়ার্ক ব্যবহৃত। এটি তিনি প্রকার WiMAX, Wi-Fi (Wireless Fidelity), Bluetooth, তার বিনিয়ন দ্রুত প্রযুক্তির ইন্টারনেটেকে **WiMAX** ওয়াইফাই বলে এটি ২-জি, ৩-জি, ৪-জি এবং জ্যাপন-স্ট্যান্ডার্ড কোরিয়াতে ৫-জি পর্যন্ত পৌছে গেছে। তবে বালাদেশ ৩.৫-জি পর্যন্ত এসেছে। **Wi-Fi** (Wireless Fidelity)ডেডিভ ওয়েভ ব্যবহার করে ইন্টারনেটের কানেক্ষনের আদান পদান করে। আর **Bluetooth** প্রসেসরের আয়তে দিতেওয়ার মাধ্যমে ১০০ থেকে সর্বোচ্চ ১২০ মিটারের বেতান তরঙ্গের মাধ্যমে ডাটা প্রস্তুত করে। \*ড্রেলেট নেটওয়ার্ক কে ও তাতে আগ করা হয়েছে। LAN MAN WAN ১০০ কি.মি'র অধিক দূরত্বে যে কোন নেটওয়ার্ক WAN এর উৎসবের। \*বালাদেশের প্রথম ইন্টারনেট প্রক্রিয়া বিভি-নিষিড় উভ করা।

\*ଆমରା ଯଥନ ଇକ୍ଟରାମ୍‌ଟେ ବେଳିମ୍ ଓସରାଇଟ୍ ବସବାର କବି ତଥନ ତଥନ ପଣିତେ ବିଲୁ ଦୂର ଛବି, ସିଲବ ଓ ଟେଙ୍କ୍ରୋ ଜମା ହୁଏ ଏବେ ଲେ *Cookie* । \*ତ୍ରୁଟ୍ରା ଓ ଅପ୍ରୋଗ୍ରାମୀ ମେଲିଲେ କୌଣସି ଶବ୍ଦରେ ବେଳିମ୍ ଓସରାଇଟ୍ କାହିଁ ନାହିଁ । \*ମେଲିଲେ ନାମେ ସଥନ କୌଣ ଅତିରିକ୍ଷ କାହିଁ ନାହିଁ । \*ଅପାରେଟିଙ୍ ସିସ୍ଟେମ ଓ କମ୍ପ୍ୟୁଟିଂ ପ୍ଲାଟଫରମ୍‌ର ଓରା ପ୍ରତିକିର୍ଣ୍ଣ ମୋହାଇଲ୍ ଫୋନ୍‌କେ ଆପ୍ଟରିଫୋନ୍ ବେଳି । ସେମ ଆୟାପଲାନ ଆଇ ଓ ଏସ (ସିଟ୍ଟ ଜର୍ବ 2005), ଗୋଲାନ ଆଭାରାଯେ, ମାଇକ୍ରୋଫୋଟେ ଉତ୍ତିଜ୍ଞ, ନିକିଯା ଶିଖ୍ୟାନିମ, ରିପାର୍ ଇନ ମୋଶନ୍‌ର ଡ୍ରାକରବେଳି ଓ ଧ୍ୟମ ସ୍ଟାର୍ଟଫୋନ୍ ଆଇବିଏମ୍ ଏର ସାଇମନ । \*କମ୍ପ୍ୟୁଟାର ସିସ୍ଟେମେ ମାନ୍ୟମେ ମରତ ମତ କାଜ କରିବାର ସ୍ଥଳ ରୋଟାଟ ଆର ଏଟିର ଜମା ଦେ ଶାପ୍ସ ତାକେ ରୋଟାଟିବ୍ ବେଳି । ସ୍ଵର୍ଗିତ୍ୟର ରୋଟିଚିକ୍କାରୁ ଉତ୍ସବରେଣ୍ଟ ହୋଟାର ଆସିମୋ, ମରାତାର ଶୁଭାତ୍ମା ସବ ପ୍ରତିକିର୍ଣ୍ଣ ।

\*ভেটো সহকর্মের পদ্ধতি হিসেবে কমপিউটার ১৬ সংখ্যা ভিত্তিক অঙ্গীকৃত, ০, ১, ২, ৩, ৪, ৫, ৬, ৭, ৮, ৯ সংখ্যার দশমিক পদ্ধতির বলেন ০ ও ১ নির্দিষ্ট ডিজিটাল বা বাইনারি পদ্ধতি কাজ করে। \*গ্রাহণ্য বানান সহজেরে কিন্তু অবজেক্ট/মেশিনের ভাষা। তবে উচ্চতর ভাষাকে মেশিনের ভাষাকে কৃপণতা করা হয় ইন্টার্প্রিটের/কম্পাইলারের মাধ্যম। \*গ্রাহণ্য রচনার ক্ষেত্রে এলগোরিদমের মাধ্যমে পর্যাপ্তক্রিক ধাপ নির্ধারণ করে ফ্রেঞ্চ-চার্টের মাধ্যমে চিহ্নণ/ইকসিপ্ট ক্রিটিক তৈরি করে, একে কোডিং/স্কুলারেরে এর মাধ্যমে প্রযোজনের ভাষাতে কৃপণতা করে ফ্রি-বার্গ এবং এর মাধ্যমে Execution/বাস্তবায়নের ভেটো দেয় করে ফাইলের প্রেসার তৈরি করা হয়। \*সাইবার ক্রাইম বা ইন্টারনেট সশ্রদ্ধিত অপরাধ প্রতিরোধে ২০০৬ সালে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি আইনের মাধ্যমে অনুমতি ব্যৱহৃত কোন নেটওর্কে প্রেসার/হ্যারিং, অপ্রয়োজনীয় ফাইল পার্টেরে মেমোরি দখল/স্প্যার্স, ই-মেইল/ড্রাই-ডেরে সাইটে হুকি-মাহান-হয়েন্স বা সাইবার স্ট্র্টক, ইন্টারনেটের মাধ্যমে ইনকোর্টেশনের আক্রমণ করে হার্ডওয়ার নষ্ট করা/সাইবার ভালুকিঙ্গ, ডাটা প্রিপারেজ ফাইল ক্রিপ্ট, লগ ইন এক্সেসেস চুরি করে ই-কর্মস এবং ড্বি-বার্কি এ ক্ষতি করে ফার্শিৎ/সদ মুক্ত প্রক্রিয়া চুরি/সাইবার স্টেল, ইন্টারনেটে কোর্ত ও অডিও-ভিডিও এ ড্রুক্যুম্ব অনুমতি ব্যক্তিগত ব্যবহার বা ইন্টেলেকচায়ল প্রগাম টি ব্রেক্ট করিব বিপক্ষে এই ব্যবস্থা মেওয়ার হচ্ছে। \*প্রযোজিত প্রোগ্রাম বা ভাইরাসের আক্রমনের হাত থেকে কমপিউটারকে রক্ষণ জন্ম কর্মপিউটার প্রতিরক্ষা ব্যবস্থার নাম ফ্যারাগুয়াল। \*একটি কেবল নেটওয়ার্কের মাধ্যমে যথন ক্যোরকেন মাইক্রো কমপিউটারের মার্কিং পরামর্শের সাথে সংযুক্ত হয়ে ডাটা আদান-প্রদান করতে পারে তান তারে বলে LAN LAN ও WAN এর মধ্যে পার্শ্বের মধ্যে ইন্টিগ্রেটেড রেজিস্টার বা আওতামানী দ্রুততা। \*নেটওয়ার্কের স্থানীয় কর্মপিউটারের মধ্যে একটি কেবল ব্রাউ সংযুক্ত এবং কেবলের প্রত্যেক প্রান্তে একটি টার্মিনেল সংযুক্ত থাকে তান তারে ক্যোরিকেন প্রয়োজন সম্ভবের মে নেটওয়ার্ক স্থানীয় কেবলের মধ্যে ইন্টেলেকচায়ল বলে। \*প্রিমুম এবং বাই-বার্কি ইন্টার্প্রিটের নেটওয়ার্কের মাধ্যমে নেটওয়ার্কের বলা হয় Hub। আর হাব'কে সংযুক্তকোরী মধ্যবন্ধু নেটওয়ার্কের বলা হয় Bridge বিজ। তবে একটি নেটওয়ার্ককে আরেক নেটওয়ার্কের সাথে যুক্তকোরীকে বলা হয় Getway গেটওয়ে। ব্রডব্যান্ডের জন্ম অবিহীন নেটওয়ার্ক কে Rauter রাউটার বিবর্ণযাপি রাউটারে তৈরি কৈবল্য হিসেবে সিসেকুর কোর্ত আকৃত সুন্মান অর্জন করেন। ইন্টারনেটে রাখা তথ্যের কেবল হয় Web-Page ওয়েবপেজ এবং Home-Page ওয়েবপেজ ব্যক্তিগত বিজ্ঞাপন সাইটের হোম পেজ বলে। ইন্টারনেটের মাধ্যমে যথন কয়েকেবছন কেবল হয় Voice Chat ভৱেন চাট। আর এর জন্ম যে নিয়ম বা প্রটোকল মান হই তাকে বলা হয় VoIP Voice over internet protocol。\* আর্থিকেন্দ্রেন হচ্ছে ক্ষেত্ৰিক, ভাইরাস, এমএসএন মানোজন, নেট টু ফোন, নেট মিশন, কুল টক অচৃত।

**সাজেশান:** আন্তর্জাতিক বিশ্বয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানূর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কলফিল্ডেস (বেলাল আহমেদ রাজু)

**আর্জনাতিক প্রযুক্তির মাধ্যম:** \* Internate ইন্টারনেটে চলু হয় । ১৯৬৯ সালে \* Intranet ইন্ট্রানেট এমন একটি ওয়েবসাইট যা বেবের একটি অতিথীরের কর্মীরা তাদের অভিভূতী ঘোষণামূলের জন্মান্তর ব্যবহার করতে পারে । \* দুই বা ততোধিক ইন্ট্রানেট পরস্পর সহজে ছেলে তাকে বলা হয় Extranet এক্সট্রানেট । \* ইন্টারনেটের উভাবক ডিস্টেন্স প্রে কার্শ (যুক্তরাষ্ট্র) \*ডিজিটাল ক্লাউডের জনক স্টেশনে জে সিসোন (যুক্তরাষ্ট্র) \*লেজের এর জনক পিডিওর হ্যাবস্যুল টেক মেইজান \*বাবাক (ATM) এর জনক জন ফের্সার্ড বাবার (ব্রুটেক) । ডিজাবল ১৯৭৯ সালে \* Micro-soft মাইক্রোফট সফটওয়্যার জনক বিল গেটস (যুক্তরাষ্ট্র) । ১৯৮৫ \* (WWW) এর জনক টিম বানানের লি (ব্রুটেক) ; ডেভেলপ ১৯৯১ সালে \* Mobile মোবাইলের আবিষ্কার মার্টিন লি , কুপার (যুক্তরাষ্ট্র) ; ১৯৯৩ \* Yahoo ইয়াহো'র জনক জেরি ইয়াহো (তাইওয়ান) ; এভিডে ফেলো (যুক্তরাষ্ট্র) ; ১৯৯৫ সাল । \*গোল্ড গুগল এর জনক সার্জেন লি বন (যুক্তরাষ্ট্র) ; ১৯৯৯ \*ফেসবুকের Facebook জনক মার্ক জুকারবার্গ (যুক্তরাষ্ট্র) ; প্রতিষ্ঠা ২০০৪ । \* Twitter টুইটারের জনক জাক ডেনেরিস (যুক্তরাষ্ট্র) ; প্রতিষ্ঠা ২০০৬ \*e-book এর জনক মাইকেল এন হার্ট \*Compact Disc'র জনক নেরিও ওহেন (জাপান) \*Mouse জানক ডেভিলস এন্ডেলবার্ট (যুক্তরাষ্ট্র) \*প্রদর্শন ল্যাপটপের নাম অসবর্ন ১ (Osborne 1) \*আধুনিক Laptop ল্যাপটপের জনক বিল মোগারিজ \*Search Engine জনক এলন এমটজা স্বচেতে বড় Micro-processor মাইক্রো প্রসেসর Intel CorporationIntel প্রতিষ্ঠিত হয় । ১৯৬৮ সালে \* E-mail ই-মেইলের জনক স্যামুয়েল রে টিম লিনসন (যুক্তরাষ্ট্র) \* Wikileaks উকিলিকস প্রতিষ্ঠিত হয় । ৪ অক্টোবর ২০০৫ উকিলিকস এবং প্রতিষ্ঠিতা জুলিয়ান আনসেন্স (অস্ট্রেলিয়া) \*Wikipedia প্রতিষ্ঠিতা জিমেলেন, যুক্তরাষ্ট্র (২০০৩) \* আপ্পলের সিট জনস মারা যান ৫ অক্টোবর, ২০১১-জ্যো ২৪ হেক্টেরারি, ১৯৫৫ ; জন্ম ছন্দ নামস্কারিসেকে, যুক্তরাষ্ট্র \*স্টিচ জনসের আজাজীয়ান ব্যাপারে এবং স্টিচ জনস \*Appleআপ্পল প্রতিষ্ঠিত হয় । ১ এপ্রিল, ১৯৭৬ সদর দণ্ডের ক্যালিফোর্নিয়া, যুক্তরাষ্ট্র \*প্রথম মোবাইল সিম তৈরি করা । ১৯৯১ সালে তিসিকি এক ডেভেলপেন্ট ।

সাম্প্রতিক আন্তর্জাতিক

**SDG:** ১৯৭৩ এ প্রাক্তিজগত নির্ণয় জেনেভারে ১ম বছরীয়া সম্মেলনের ২০ বছর পূর্বি উপলক্ষ্যে ২০১২ তে নিৰ্মাণোৱা বা ওপৰতি সামষ্টিকেন্দ্ৰিক ডিলেভলপমেণ্ট কৰণৰ বিবৰে ১৯টি প্ৰদৰ্শনৰ সম্বৰ্তনত গৃহীত হয়। ২৫-২৭ সেপ্টেম্বৰ ২০১৫ ৭৯টি লক্ষ্যকে সামনে রোখে ৩০ পুষ্টৰাৰ এই বৰ্ষাকাৰ গৃহীত হয়। এই ৭৯টি লক্ষ্যমাত্ৰাৰ মেঘাতী পৰিস্থিতিতে ২০৩০ সাৱণ।

\*২৭শে জ্ঞান ই ২০১৫ বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থার ১৬তম সনদন হিসেবে ঘোষণাকৰণ কৰেন কাজাখস্তান। \*৭৫০ মেগাওয়াটের বিদ্রোহ সবচেয়ে বড় সৌরবিদ্যুৎ কেন্দ্ৰ ভাৰতৰে মধ্যপ্ৰদেশে। ১৯৬৩ সালে বিউভারে বৃক্ষ হওয়া মাৰিন দৃষ্টান্ত আৰাৰ পৰিৱৰ্তনীকাৰী জন কৰে ২৪ বছৰ পৰ চালু কৰিবে ১৯ই আগস্ট ২০১৫তে। উত্তৰব্রহ্মাণ্ডে ৭৫ জ্ঞান ই মানু পাতাৰ দোষ থেকে বৃক্ষ রাখাৰ তাৰিখৰ মেখে মালিশৰ্যা এবং বিউভার বাদ দেয় মুক্তৰাষ্ট। \* ৪৭ ই আগস্ট সিলস্পোৰে পৰ দ্বিতীয়ৰ গাঁথ হিসেবে পৰিবেশ কৰেন মানু পাতাৰ দোষ থেকে বৃক্ষ রাখাৰ কৰেন যিয়েলতাম। \* ১৮৬৭ এ নিৰ্মাণ কৰিবলৈ মুক্তৰাষ্ট এবং নিৰ্মাণ কৰাৰ দেখৰ ১২ কি.মি. নিৰ্মাণ কৰিবলৈ নেকে হালুইন কৰেন মানু পাতাৰ দোষ থেকে বৃক্ষ রাখাৰ কৰেন মিশৱা। ২০ এ ভুগে ১৯৬০ বিশ্বৰ প্ৰথম রাত্ৰি হিসেবে মুক্তৰাষ্ট এবং বাণিজ্যৰ মৰে হালুইন লেন হোৱাছিল। ২১শে আগস্ট ২০১৫ হঠা লাইন চালু কৰেন ভাৰত-মুক্তৰাষ্ট। ১৩শে মাৰ্চ থেকে এখিল ১৫৪৮ পৰমাণু নিৰাপত্তা সংৰেখণ অনুষ্ঠিত হৈব ওয়াশিংটনে। \* ভাৰত আগস্ট সংগ্ৰামত দেশ হিসেবে প্ৰথম বাণিজ্য সহায়তা চৰ্তা স্বৰূপ কৰে নাইজেৰী তাৰে প্ৰথম দেশ হিসেবে হৰংক। ১৯৩০ সালে জ্ঞান ই ২৭শে জ্ঞান ই ২০১৫ মৃত্যুবন্ধনী ভাৰতে প্ৰথম মহাকাশ্যন SLV-3 নিৰ্মাণকৰাৰ ভাৰতৰ প্ৰথম-প্ৰযোজনৰ সৌৰবিদ্যুৎ পূৰৱৰূপ পৰাকৰণ প্ৰাপ্ত আৰুণ কালুৰাম মোৰ ২৯টি গ্ৰহৰ মধ্যে বিশ্বাকূট ইতিবেশ আৰ ফৰাম, ইন্দ্ৰিয়ান্তৰে কৰিবলৈ, বিশ্ববায়িক এবং আৰম্ভিক স্তৰৰ পৰ হিসেবে ইন্দ্ৰিয়ান্তৰে দ্বা সাইনফিক পথওয়ে ত্ৰি আৰ্হট ফিউচৰ। \* ১০১ সোচেৰ মধ্যে ১৫ ১৯১৯টি দেশেৰ ভোটে জাতিসংঘে ফিলিপিনোৰ পৰাকৰণ উত্তোলন প্ৰতাৰ আনন্দিত হয়।

**নতুন দায়িত্বাংশুরা:** \*জাতিসংঘের ৭০তম অধিবেশনের সভাপতি নির্বাচিত হন ডেনমার্কের পরাম্পরাগতী মর্টেস লিক্রেটফট।\* ১১মার্চ ১৫ বেসরকারি বিমান চালাল সঙ্গে আইসিএও এবং এর প্রথম নারী মহাপরিচয় হিসেবে শপথ গ্রহণ করেন টীকোন ফার লিপি।

ନୈତିକତା-ମୂଲ୍ୟବୋଧ-ସୁ-ଶାସନ:

**মূল্যবোধ:** যে বোধ বা ধারণাগুলোর সমাজ মূল্য দিয়ে থাকে সেটি হচ্ছে মূল্যবোধ। এই ধারণা দুটি বিশ্বাসকে কেন্দ্র করে: ক. ভাল কাজ করা খ. খারাপ কাজ থেকে বিরত থাকা। মূল্যবোধ এমন একটি বিশ্বাস যা করলে সমাজ ও শহরে করে কিন্তু পুরুষের বা পারিবারিক প্রদান করেন। আবার না করলে শাশ্তি প্রদানও করেন। তবে এই কাজগুলো প্রাণে করলে সমাজ তাকে মূল্যবোধ সম্পর্ক তাম মানুষ হিসেবে বিবেচনা করে। ইসলামী দৃষ্টি ভঙ্গীতে এই মূল্যবোধকে অকিসিম বা সদ বিশ্বাস বলে মনে করে। এর বছ বচন আকাউন্ড বা সদ বিশ্বাসের সমষ্টি। বিভিন্ন সমাজবিজ্ঞানী মূল্যবোধকে বিবৃত করেছেন: পেপেন্সন বলেছেন: “ভাল-মন্দ, কঠ-বেঠিক কাজিত-আনকাজিত বিষয়”। ওয়েবসেটটির বলেছেন “প্রত্যাশিত ও তৎপৰ্যন্ত প্রশংসিত আচরণ”। মোস্ত স্পেসার বলেছেন “সদাচার ও আভাসমূলক মানদণ্ড” নিকিলাস রেসার বলেছেন “মানুষ যে পেন্ডুলেকে মূল্যবান মনে করেন।” মূল্যবোধের ইহঁজিত্তি প্রতিশব্দ Values。“মূল্যবোধ প্রতিশ্বাস সরবচেয়ে বেশ হচ্ছিয়ার সুশ্ৰীশ্বৰ শিক্ষা” সত্ত্বা, সাক্ষীতি, দেশশ্রেষ্ঠ, জনসেবা, পরোপকারের সহস্রাম্ব মানুষ ঘোষণা তোড়ি হয়েই করে। \* মূল্যবোধের মুক্তিকোষ এবং প্রতিশ্বাস সুশ্ৰীশ্বৰ শিক্ষা তৈরি করে। \* মূল্যবোধ জন জন্ম হাসিলের ভিত্তি। \* মূল্যবোধ মানুষ তাঁর বিশ্বাস সাধনে সুশ্ৰীশ্বরের ভিত্তি প্রতিষ্ঠিত করে। \* মূল্যবোধ কৃষি শিক্ষা তৈরিকোষ সৃষ্টির জন্ম হাসিলের ভিত্তি। \* প্রশাসন করে ব্যবস্থা করে। \*

**সার্জেশন: আন্তর্জাতিক বিদ্যালয়সহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলো আইম্যুদ রাজ)**

দুটিকোন থেকে মূল্যবোধ ৪ প্রকার যথা: বাস্তিগত, প্রতিষ্ঠানিক ও দলীয়, পেশাগত ও সামষ্টিক বা সামাজিক। \*উদ্দেশ্যগত ভাবে মূল্যবোধে ৪ প্রকার যথা: উপর্যুগত, উদ্দেশ্যগত, সুস্পষ্ট ও চাপছানী। \*ব্যাহারিক দিক থেকে মূল্যবোধে ২ প্রকার যথা: ইতিবাচক ও নেতৃত্বাচক। \*মূল্যবোধ শিক্ষার উদ্দেশ্য নেতৃত্বকৃতা জাহাজ করা। \* মূল্যবোধ শিক্ষার উপস্থানগুলো হচ্ছে: সততা, ন্যায়পরায়নতা, একতা, সহশ্রমতা, সহযোগিতা, সুশৈক্ষণ, সামাজিকতা, নাগরিকতা ও সংরক্ষণতা এবং জনকলাপের প্রচেষ্টা, নৈতি ও ইতিবাচক। \*শিশুদের মূল্যবোধ শিক্ষার প্রভাব হচ্ছে: রাজনৈতিকভাবের মধ্যে পারস্পরিক শ্রদ্ধা করা, দূর্নীতি থেকে রাখা আত্মস্থিতিদিও ও আমাদের নির্বস্তুতি করা, নাগরিকদের দেশপ্রেম জাহাজ করা, সুশৈক্ষণিক সৃষ্টিতে মানবীয় শৌখানিকের সৃষ্টি করা, ইতি টিভি-এসিড নিষেকে প্রেরণের মাধ্যমে প্রসেশ্ন-নির্যাতন-আইন থেকেরো করা নিয়ন্ত্রণাত্মক করা। মূল্যবোধ শিক্ষার সর্বথেম ধাপ পরিবার ও ছিলীয় ধাপ সমাজ। \*সুশাসনের জ্ঞান ও ব্যবস্থা শর্তির মজে পেশ করা খেল হাসিম। ১৮ এ সেকেন্ডের বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিম পরিবেশ উন্নয়নে ভূমিকা রাখার জন্ম জাতিসংঘে কর্তৃত চ্যাম্পিয়ন অব দ্য আর্থ প্রকাশক-২০১৫ লাভ করেন।

**ନୈତିକତା:** \*ମୂଲ୍ୟବୋଧରେ ପାଲନାଟି ନୈତିକତା । ଅର୍ଥାତ୍ ଇତିବାଚକ ମୂଲ୍ୟବୋଧରେ ପାଲନ ଏବଂ ନୈତିବାଚକ ମୂଲ୍ୟବୋଧ ବର୍ଣ୍ଣନା ନୈତିକତା । \* ଜୋନାଥନ ହାଇଟ୍ରେ ମତେ, ଧର୍ମ-ଅନ୍ତିମ-ମାନର ଆଚାରମ ଏହି ତିନାଟି ବୟବ୍ୟଥ ଥିଲେ କି ନୈତିକତାର ଉତ୍ତର । ଇରାନ୍‌ଜୀ ଶର୍ଦ Ethics ଯିକ ଶର୍ଦ Ethica ଥିଲେ ନୈତିକତା ଶବ୍ଦେର ଉତ୍ତର । ଆମରୀ ଶର୍ଦ ସ୍ଵର୍ଗରୁଙ୍କ ଅର୍ଥ ନୈତିକତା ଏବଂ ଏହା ବ୍ୟକ୍ତନ ହେଉ ଆଖାଲାକ ବା ନୈତିକ ଆଚାରରେ ଗମନି ।

**সুশাসন:** যে শাসন ব্যবহার্য মূল্যবোধের লালন এবং বৈচিত্রতার পালন করা হয় তাকে সুশাসন বলে। \* জাতিসংঘের মানবাধিকার সনদেও ৬, ৬, ১৯, ২০ ও ২১ নং ধারার সাথে সুশাসনের সমর্পণ আছে \* ১৯৮৩ সালে বিশ্বব্যক্তি সর্ব প্রথম ৬টি সুচৰ্চা ব্যবহার করে সুশাসন প্রত্যাবিটি ব্যবহার করেন স্বীকৃতা, জ্ঞানবিদ্যিতা, আইনের শাসন, সরকারি কাজে দক্ষতা, দীর্ঘীতি দমন, আনন্দাভ্যর্থে দক্ষতা)। প্রথম সুশাসন শব্দটি ব্যবহার করেন বিশ্বব্যক্তের প্রেসিডেন্ট কোনোবের \* ১৯৯০ সালের শেষের দিক থেকে ই-ন্যান্সে প্রযোজিটি ব্যবহৃত হয়ে আসছে। \* ই-গণভূক্ত = ই-গণতন্ত্র+ই-সরকার। \* ই-গণভূক্তের প্রয়োজনীয় উপাদান ডিভাইস হচ্ছে ওয়েবপোর্টল, ইন্টারনেট, মডেম, ফ্যাক্স, এটোমেটেড সফটওয়ার, ওয়েবক্যাম প্রতিক্রিতি। \* শাসনক্ষেত্রে স্বীকৃত ও জ্ঞানবিদ্যিতা অধিকরণের কর্তৃ অধ্য-প্রযুক্তি প্রয়োগের মাধ্যমে প্রশাসনিক ব্যবহাৰ পরিচালনার নামই E-governance/ Digital Governce/ Online Governance/Digital Governce, আর এই ব্যবহৰ মূল ভিত্তি যা মাধ্যম হচ্ছে ICT বা Information & Communication Technology, \*একটি দেশের জনগণ ও সরকারের প্রামাণীক ক্রিয়া-প্রতিক্রিয়ার তথ্য সম্ভাব ওয়াম স্টেপ পোর্টল যেমন [www.bpsc.gov.bd](http://www.bpsc.gov.bd)। \*বাংলাদেশে তথ্য অধিকার আইন প্রত্যৰিত হয়েছে ২০০৯ সালে। এটি অনুসারে আবেদনের সৰ্বোচ্চ ২০ দিনের মধ্যে তথ্য প্রদান করতে বাধ্য থাকবে। তার জীবন-মৃত্যু সংজ্ঞাত তথ্য হয়ে ২৪ ঘণ্টার মধ্যে তথ্য প্রদানের বাধ্য।

G to C: নাগরিকের সাথে সরকারের কার্যক্রম: ই-রেজিস্ট্রেশন-ট্রান্সপোর্টেশন-সিটিজেনলিপ-টিকেটিং-মেডিজিং-হেলথ-এডুকেশন-ট্যাক্সেন প্রতিতি

\*G to G: সরকারের সাথে সরকারি কর্মকর্তাদের ই-এ্যাডমিনিস্ট্রেশন, ই-পলিশিং, ই-কোর্ট

G to B: সরকারের সাথে বাণিজ্যিক কার্যক্রম ই-ট্রান্সেশন, ই-চেহার, ই-লাইসেন্স, ই-ট্রান্সপোর্টেশন C to G: সরকারের সাথে জনগণের কার্যক্রম ই-ভেটিং, ই-ডেমোক্রেসি \* ইউএনভিপির মতে, সুশাসন একটি ব্যবস্থা যার মাধ্যমে জনগণ তার অধিকার ভোগ ও চাহিদা পূরণ করতে পারে। \* প্রাচীন ভারতীয় দার্শনিক বৌদ্ধিক্য তার অর্থনৈতিক ঘৰ্ষে সুশাসনের ৪৩ উপস্থিতির কথা বলেছেন। মিডলবার্গ বলেন ‘বাস্তুর সকল ক্ষেত্রের উন্নয়নের জন্য সুশাসন অত্যন্তশক্ত’। \* আমালাতেজ্জ্বলা বা আমালাদের দক্ষতার ওর নির্ভর করে প্রাচীনবিকল দক্ষতা। আমালাতেজ্জ্বল দক্ষতার দিক থেকে এশিয়াতে সবচেয়ে প্রিমে সিলভেস্ট্র। \* ৬৭ মীতির ওপর ভিত্তি করে দক্ষ ও কার্যকর জরুরিশাসন গড়ে তো’ (কর্মের ব্যবাধানটা, উন্নততা, বৃষ্টিতা, জৰাবৰোধিতা, সমৰ্পণ, উদ্বৃশের বাঢ়াতা ও কৰ্যকৰিতা)। \* হ্রদাসের মত আইনের উৎসা খুলি প্রথা, ধৰ্ম, ধৰ্ম, বিচারকের রায়, ন্যায়বোধ, বিজ্ঞান সম্পত্তি আলোচনা, আইনসভা। \* সংবিধানের ২৬ থেকে ৪৪ নং অনুচ্ছেদে মৌলিক অধিবিধানের প্রক্রিয়া স্বাক্ষর।

সু-শাসন সূচক-১৫: ওয়াশিংটন ওয়ার্ল্ড জিনিসের “বছর শাসন ব্যবস্থা সূচক”: শীর্ষ ৫টি দেশের মধ্যে ১. সুইডেন ২. নিউজিল্যান্ড ৩. নরওয়ে ৪. ডেনমার্ক ৫. মেদেলিন্যান  
সর্বশেষ ৫টি দেশ: বিহারীয় উত্তরাঞ্চলিয়ান মিয়ামারীয় ইরান কেবেডিয়া। সার্কুলেট দেশে শীর্ষ ভাবে ৭৩ এবং বাংলাদেশ ৭৩।

ଅର୍ଥାନେତିକ ଶୁ-ଶାସନର ଜଣ ବାଲାଦେଶେ  
ଗପତଙ୍କ ଶୁଚକ ୨୦୫୫ : ଶୌର୍ୟ ୧.ମରତ୍ୟେ ୨.ସୁଶିଳାନ୍ ୩.ଆଇନଲାଇୟ ୪.ନିଉଜିଲାଇୟ ୫.ଡେମନାର୍ ୬.ସୁର୍ବୀରଲାଇୟ ୭.କାନାଡା ୮.ଫିନଲାଇୟ ୯.ଅମେରିକୀୟା ୧୦.ମେଦାରଲାଇୟ ।  
ଶର୍ଵିକା ୧୬୫. ଉତ୍ତର ଫୋର୍କ୍ସ ୧୬୬.ମୟୋ ଆଫିକ୍ରା ୧୬୭.ଖାନ ୧୬୮.ନିରକ୍ଷିଯା ଶିଳି ୧୬୯.ନିରିଯା ୧୬୧.କର୍ମୋ ପ୍ରଜାତନ୍ତ୍ର । ତଥେ ବାର୍କ୍‌ଟୁଲ୍ ଦେଶେ ଶର୍ଵିକା ଭାରତ ୨୭ ଏବଂ  
ଶର୍ଵିକା ୧୮୦.ଅମ୍ବାରିନ୍ଦିମାନ ୧୮୧.ପାରାଗାରିନ୍ଦିମାନ ୧୮୨ ।

**সার্জেশন:** আরজুতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (চ-পাতা) মো মতানৰ উসলাম শিক্ষক; বিসি.এস কলফিল্ডস (বেলাল আহমেদ বাজ

**নারী ক্ষমতাপূর্ণ সূচক ২০১৫:** শীর্ষ ১. ফিজি ২. উজবেকিস্তান ৩. ভিয়েতনাম সর্বনিম্ন: ১.সোদি আরব ২.জর্ডান ৩.ইরান দক্ষিণ এশিয়াতে: ভারত ২১ বাংলাদেশ ৪১।

**বৈশ্বিক শান্তি সূচক ১৫:** প্লেবাল পিস ইনকেডের মতে ২০১৫তে বিশ্বশান্তিসূচকে শীর্ষ দেশ আইসল্যান্ড এবং সর্বনিম্ন সিরিয়া। দক্ষিণ এশিয়াতে সর্বনিম্ন ইউনিয়ন ১৮ এবং বাংলাদেশ ৮৪।

**বৈশ্বিক খাদ্য নিরাপত্তা সূচক:** সর্বোচ্চ ১.যুক্তরাষ্ট্র ২.সিঙ্গাপুর ৩.আয়ারল্যান্ড সর্বনিম্ন: বুরুণ্ডি এবং বাংলাদেশ ৮৯তম।

**অপর্যবেক্ষণ ২০১৫তে শীর্ষ ১০টি দেশ:** ১.মেরিনো ২.ভারত ৩.পাকিস্তান ৪.ইরাক ৫.নাইজেরিয়া ৬. লিবিয়া ৭.বাংলাদেশ ৮.আফগানিস্তান ৯.সুদান ১০.লেবানন  
বিশ্ব বিনিয়োগ ২০১৫: গত বছর বিশ্বে মোট ১.২৩ ট্রিলিয়ন ডলার বিনিয়োগ হয়। শীর্ষ বিনিয়োগকারী লিভিয়ন ডলার হিসেবে ১.১১ টান ১২৯ ২.হকেক ১০৩ যুক্তরাষ্ট্র ৩.গুরুত্বপূর্ণ যোগাযোগ পথে বিনিয়োগ করে দেশ ছিল যুক্তরাজ্য ৪.২ কোটি ২৮ লাখ ৮০ হজার ইউএস ডলার।

**বিশ্ব শরণার্থী:** জাতিসংঘের শরণার্থী বিশ্বের সংখ্যা ২০১৫তে জোরাবেক বাস্তুত ব্যক্তির সংখ্যা ৫ কোটি ১৫ লাখ। ২০১৫তে শরণার্থী আশ্রয় দানে শীর্ষ দেশ দ্রুবৎ ১৮১৪ লাখ ১০ হজার। তবে যে দেশের সবচেয়ে বেশি লেকে শরণার্থী হয়েছে সেই সিরিয়া ১৮ ১৮ লাখ ৮০ হজার। তবে নিম্নোক্ত দণ্ডিমারের তোলা এজিয়ান সাগরের উপকূল পারে ধার্কা আইসলান্ড কুর্সির নির্ধারিত দেশটি বিশ্বের সবচেয়ে বেশি আলোকৃত হচ্ছে।

**IMF বৈশ্বিক অর্থনৈতিক আটকের মুক্তি:** ১.ভিলিপ্র ভিলিপে শীর্ষ যুক্তরাষ্ট্র কিষ্ট ক্রম ক্ষমতার ভিত্তিতে শীর্ষ চীন। প্রবৃক্ষিতে শীর্ষ পাপুয়া নিউগিনি ১৯.৩%। বাংলাদেশের ভিলিপ্র ২০১৫ মিলিয়ন ডলার। প্রবৃক্ষি ৬.৩%। চলতি মূলের ভিলিপ্র দিক থেকে ৪৪ তম এবং ক্রয়ক্ষমতার দিক থেকে ৩০তম শীর্ষ দেশ।

\*২০১৫ সালে বিশ্বের শীর্ষ ব্যবহৃত শব্দের আইসলোন স্থায়ী। এবং সবচেয়ে সত্ত্বা কৃতিবিজিতানের বিশেকে। কাকার অবস্থান ৬৩তম।

\* ফাফ ফর পিস এবং দুষ্টিতে ২০১৫ সালে সবচেয়ে ভঙ্গুর রাষ্ট্র দ. সুদান এবং সবচেয়ে কম ভঙ্গুর রাষ্ট্র ফিলিয়েন্ড। বাংলাদেশ ৪৩তম।

\*২০১৫ বহুমাত্রিক দণ্ডিন সূচকে বিশ্বে মোট দণ্ডিন ১৬০ কোটি। সূচকে সবচেয়ে খারাপ দ. সুদান ও সবচেয়ে ভাল বেলোর্কুশ। বাংলাদেশের অবস্থান খারাপের দিক থেকে ৩২। তবে বাংলাদেশে বর্তমান মাথাপিছু ঝাপের পরিমাণ ৪০০ ডলার বা ৩২০০০ টকা। \* ২০১৫ সালে অর্থনৈতিক সমীক্ষা অনুসারে বাংলাদেশের জনসংখ্যা ১৫.৭৯ কোটি, জনসংখ্যা পৃষ্ঠির হার ১.৩৬%, জনসংখ্যার ঘনত্ব ১০৩৫ জন, মাথাপিছু আয় ১৩১৪, দণ্ডিতার উৎক্ষেপণী ২৪.৩%।

## ভূগোল বাংলাদেশ:

• বাংলাদেশ বিশ্বজনসংখ্যাতে ৮ম এবং আয়তনে ১০তম। ১৮.০১-১২.৪১ দ্রাঘিমা ও ২০.৩৪-২৬.৩৮ অক্ষাংশে বাংলাদেশ অবস্থিত। \*বাংলাদেশের মধ্যাংশে ৯০ পূর্ব দ্রাঘিমা এবং অক্ষাংশের পার্শ্বে বাংলাদেশের প্রায় মধ্যভাগে (কুমিল্লা, ঢাকা, ফরিদপুর, কুষ্টিয়া, চুয়াপাড়া, মেহেরপুর) নিয়ে চলে গেছে। \*বাংলাদেশে ১১১ ও ভারতে ১১ মোট ১৬২টি হিস্টোরিক ও ৬৫ কি.মি. অচিহ্নিত সীমান্ত ৬৫ মি. মে ২০১৫ বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে সীমান্ত বাস্তবায়ন কৃতির মাধ্যমে সমাপ্ত হয়েছে। \*দহুয়াম, বিনিবাৰা (১৭.৪৪×১৫.১৫)সহ অবিকাশ হিস্টোরিক বাংলাদেশের লাগমাপিণি হাটটি অতিক্রিত পুরোনো সংকেত ৮টি এর মধ্যে সমুদ্রে জান ৮টি ও নদীর জান ৫টি। \*বাংলাদেশের গত প্রাচীন বাংলাদেশ সীমান্ত ৫.১৩৮ কি.মি., সুলতানী ৪.৪২৭ কি.মি., জলনীয়া ১১.১১ কি.মি. ভারতের সাথে ১৪৫৬ কি.মি. মিয়ানমারের সাথে ২৭।১ কি.মি. (বর্তীর গাঁও বাংলাদেশ) \* ভারতের ৮টি রাজা (প্রশিক্ষণ বৰ, আসাম, প্রিমুনা, মেঘালয় ও মিজোজাম) ও ১০ জেলার সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত থাকলেও সবচেয়ে বেশি সীমান্ত আছে পশ্চিমের সাথে \*বাংলাদেশের রাজনৈতিক সম্প্রদায়ী ১২ নটিক্যাল মাইল, অর্থনৈতিক সম্প্রদায়ী ২০০ নটিক্যাল মাইল, ও গভীর সম্প্রদায়ী যাওয়ার পথ ১৫৪ নটিক্যাল মাইল সর্বমোট ৫৪০ নটিক্যাল মাইল, রাজশাহী পথের পথের পথে ১৫৪ নটিক্যাল মাইল। \*বাংলাদেশের সাথে সীমান্ত রয়েছে দৃষ্টি দেশের ভারত ও মিয়ানমার এর মধ্যে ভারতের সাথে ৩০টি ও মিয়ানমারের সাথে একটি রাজ্যাভিযান নিম্নোক্ত সীমান্তবর্তী জেলা বাস্তববাবনে সাথে ভারতের সীমান্ত নেই \*গাঁও হাটস হিস্টোরিক কার্যক্রমে বাংলাদেশে নিম্নোক্ত নিমজ্জিত হবে

• \*বাংলাদেশের ভূ-প্রকৃতির ৮০% প্রাবন সমভূমি, ৮% গড় অক্ষের মাটির রং ধূসর (বরেন্স ভূমি(রাজশাহী-চাপাই-নওগাঁ-বগুড়া-দিনাজপুর), মধ্যপুর ও ভাওয়াল গড়, কুমিল্লা লালমাই পাহাড়) ও ১২% পার্বত্য অঞ্চল (রাঙামাটি-খাগড়াছড়ি-বান্দরবান)। \* বাংলাদেশের বৃহত্তম বিল চলন বিল (নাটোর, পাবনা, সিলেক্ষণ, রাজশাহী) সিলেক্ষের তামাকলি (একমাত্র সীমান্তবর্তী), খুলনার বিল ডাকতিয়া, যশোরের ভবদহ বিল, রংপুর পীরগঞ্জের বড় বিল প্রধান। \* বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় হাওড় সিলেক্ষের মৌলভীবাজারের হাওড়কুরি হাওড়, শুনামগাঁওর তাহিপুর ও পশ্চিমাংশের রামগাঁওর মৌলভি টাঙ্গাবুর হাওড় বিখ্যাত হাওড়, \* বাংলাদেশের বিশ্বাস পরিবারের মুরির চৰ, সুন্দরবনের দুবলার চৰ ও পাটনির চৰ, ভোলা চৰ জৰুর-কুকুরী মুরির- চৰ নিউটন-চৰ ফ্যালান-চৰ মালিক, লক্ষ্মীপুরের চৰ আলোকজাতো-চৰ গজারিয়া, সমীকেপুরের উত্তিরায়া চৰ, রাজশাহীর নিম্ন চৰ বিখ্যাত, তবে সবচেয়ে বেশি চৰ আছে যশুনা নদীতে। \* প্রায় ৩৪০৩ বর্গ কি.মি. র বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় ধীপ জেলা, হাতিয়া তাঙ্গা নদীর তীরে দক্ষিণ তালপটি ধীপ, করুবাজারের মহেশখালী ধীপ, ঢেলার মনসুরা ধীপ, বঙ্গেপলাঙ্গের সোনাদিয়া ধীপ, নোয়াখালির নিমুন ধীপ, সবচেয়ে হেটি ধীপ, একমাত্র পাহাড়ী

সার্জেশন: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানুর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজ)

ধীপ মহেশখালি (আদিনাথ মন্দীর আছে), বাতিল ধীপ কুতুবনিয়া ধীপ, বিখ্যাত চট্টগ্রামের সৰ্বীপ বিখ্যাত স্মৃত সমতল থেকে সবচেয়ে উচুতে অবস্থিত জেলা দিনাজপুর ৩৭.৫০ মি. এবং সবচেয়ে নিচু নোয়াখালি ৬ মিটার। \*জলভাগে সবচেয়ে নিচু অঞ্চল সোমাচ অব মো আউট এবং সবচেয়ে উচু পর্বত শৃঙ্গ মোদক মুয়াল।

\*বৃহত্তম জেলা রাঙামাটি ও কুতুবনিয়া ধীপ কুতুবনিয়া হাওড়, ১৭২৩ বর্গ কি.মি. কাঞ্চী লেক, সিলেক্ষের হাকানুকি হাওড়, ১৭২৩ বর্গ কি.মি. কাঞ্চী লেক, ১২০ কি.মি. করুবাজার সমুদ্র সৈকত বাংলাদেশের বৃহত্তম \*বাংলাদেশের সৌরোচ্চ শৃঙ্গ বাস্তববাবনের মৌল মুয়াল, এছাড়া একমাত্র জেলা হিসেবে নীজিংড় বা বিজয়, ১২৩০ মি. কেটুকারাড়, চিমুক প্রভৃতি উচু শৃঙ্গ। \*বাংলাদেশের সৌরুদ সৈকত ১২০ মি. কি.মি. করুবাজার সমুদ্র সৈকত।

• \*বাংলাদেশের সেচের আওতায় শর্করাগ ৩০% আবাসি জমি \*বাংলাদেশে ১৯৯৩ সালে চাপাইনবাবগঞ্জ জেলার পানিতে প্রথম আসোনিক সনাত করা হয় রাঙামাটি, খাগড়াছড়ি ও বান্দরবান বাদে ৬২টি জেলার পানিতে আসোনিক প্রাগৱ গোছে স্মৃতের প্রথম আসোনিক প্রাগুন্ডি হাস্পিত হয় গোপালগঞ্জ জেলার টুসী পাতাতে \*বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় সেচ প্রকল্প \*বাংলাদেশের প্রথম সেচ প্রকল্প গোচুক প্রকল্পাক সেচ প্রকল্প \*বাংলাদেশের মোট ১৯৯০ সালে উদ্বোধন করা তিতো সেচ প্রকল্প \*বাংলাদেশের প্রথম সেচ প্রকল্প সেচ প্রকল্প পরিমাণ প্রায় ২২০০ কোটি ৪০ লক্ষ এশের \*বাংলাদেশের মোট ১৭.০৪% বন ভূমি এবং মোট সুরক্ষিত বনভূমি সংযোগ পথে বনভূমি নেই, এটি জেলাতে প্রয়োজনের অনুপাতে বনভূমি আছে, একক জেলা হিসেবে সুরক্ষিত বনভূমি আছে বাস্তবে বনভূমি অন্তর্ভুক্ত হয়েছে ২০১০ বর্গ কি.মি. দেশের সবচেয়ে বড় বনভূমি পরিবর্ত্যে বনভূমি বনভূমি, বিশ্ব তথা বাংলাদেশের সবচেয়ে বড় মানবজীবন ফরেস্ট ফরেস্ট বাংলাদেশের ৬০১৭ বর্গ কি.মি. আয়তনের ১৯৯৭ ইউনিকো একে বিশ্ব প্রতিহ্যে হিসেবে ঘোষণা করেন, সুন্দর বনের প্রধান বৃক্ষ সুন্দরী ও গড় বন ভূমির প্রধান বৃক্ষ শাল

• \*সাধারণত ৩০-৪০ বছরের আবহাওয়ার গড়েকে জলবায়ু এবং দেনিনিন তাপ-চাপ-বায়ু প্রবাহ-বৃষ্টিপাত প্রভৃতিকে আবহাওয়া বলে। \*বাংলাদেশের আবহাওয়া অধিকার প্রতিবন্ধমাস্তুপালের অধীনে এবং এর মূলভূত ও দুর্যোগ এর দ্বয় কেন্দ্র স্পার্শে আগমণগঠিত অবস্থিত। \*১৯৯৪ সালে চাট্টামাম প্রথম ভূ-কল্পন পর্যবেক্ষন কেন্দ্র প্রতিষ্ঠিত হয়, বর্তমানে ৪৪ ভূ-কল্পন পর্যবেক্ষণ কেন্দ্র/ ক্ল-উপসহ (১ম ১৯৭৫ এর রাঙামাটি বেগুনিমা), ৫টি বাজাৰ স্টেশন ও ৩০টি আবহাওয়া স্টেশন আছে \*বর্তমানে সুরক্ষিতান্বিত আবহাওয়া সৰ্কক সংকেত ৮টি এর মধ্যে সমুদ্রে জান ৮টি ও নদীর জান ৫টি। \*বাংলাদেশের গত তাপমাত্রা প্রায় ২৬.৭০ ডিজি সেলসিয়াস, এর মধ্যে উক্ততম মাস জানুয়ারি, উক্ততম হ্রান নাটোরের লালপুর, শীতলতম জেলা সিলেক্ষেট এবং শীতলতম মাস জানুয়ারি, উক্ততম হ্রান নাটোরের লালপুর, শীতলতম জেলা সিলেক্ষেট হ্রান নেটোরের ২০০৭ সেণ্টিমিটার প্রাচীন বাংলাদেশের ৩০টি জেলা অক্ষত হয়েছে। \*সিলেক্ষেট ভাষা সিডর অর্ধে চোখ \*

• \*প্রাকৃতিক ভাবে পরিবেশ দূষণ ৪ প্রাচীন দূষণ ২.বায়ু দূষণ ৩.মাটি দূষণ ৪. সব দূষণ গত প্রতিবন্ধ অবস্থায় অবিদিষ্ট সৃষ্টি করা হয় ১৯৮০ সালে। \*১৬১ ইটোর ২০০১ সালে বাংলাদেশে পরিবেশ আদানত গঠন হয়। বর্তমানে ৩০ পরিবেশ আদানত আছে ক.চাকা খ.চট্টামাম গ.সিলেক্ষেট। \* ২০০০ সালে প্রতিষ্ঠিত পরিবেশ বিময়ক সংস্থা বাপ, ১৯৯২ সালে প্রতিষ্ঠিত পরিবেশ আইনজীবি সংস্থা বেলা, ১৯৯২ সালে ঘোষিত জাতীয় পরিবেশ নীতির মাধ্যমে বাংলাদেশে পরিবেশ সংস্কার কার্যবৃলী পরিচালনা করা হয়। \*বাতাসে মিশে যাওয়া কার্বন মানো আয়াইডের ৮০% পুরানো যানবহন সৃষ্টি

সার্জেশন: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলীসহ ৬০ মার্কস (৮-পাতা) মো. মহানুর ইসলাম, শিক্ষক; বিসিএস কনফিডেন্স (বেলাল আহমেদ রাজ) 16