

Seat No. / Enrolment No.:

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Engineering – SEMESTER – 2 (NEW) – EXAMINATION – Winter-2025

Subject Code: DI02000141

Date: 17-01-2026

Subject Name: Integrated Personality Development Course

Time: 10:30 AM TO 01:00 PM

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. Use of simple calculators and non-programmable scientific calculators are permitted.
5. English version is authentic..
6. Use only OMR to answer this question paper.

Section A

Instructions: For each question choose ONLY ONE option and mark it on the answer sheet given to you. All questions are compulsory. Answer according to what you learnt from the IPDC lectures and workbook.

Marks: 10

1. My personal growth depends only on my surroundings.
A: True B: False
૧) મારો વ્યક્તિગત વિકાસ ફક્ત મારા આસપાસના વાતાવરણ પર આધાર રાખે છે.
a. સાચું b. ખોટું
2. The origin of Takshashilā goes back at least to 1000 BCE
A: True B: False
૨) તક્ષશિલાનો ઉદ્ભવ ઓછામાં ઓછો ઇ.સ. પૂર્વે ૧૦૦૦ પહેલા થયો છે.
a. સાચું b. ખોટું
3. Principles of project management make it harder to plan in advance.
A: True B: False
૩) પ્રોજેક્ટ-મેનેજમેન્ટના સિદ્ધાંતોથી પૂર્વઆયોજન મુશ્કેલ બને છે.
a. સાચું b. ખોટું
4. In the phase of difficult circumstances, we should try to remain steady and think clearly.
A: True B: False
૪) કઠણ સંજોગોમાં આપણે સ્થિર રહેવાનો પ્રયત્ન કરવો જોઈએ અને સ્પષ્ટ વિચારવું જોઈએ.

a. સાચું b. ખોટું

5. Networking involves building and maintaining relationships over time.

A: True B: False

૫) નેટવર્કિંગમાં સમયની સાથે સંબંધો બનાવવા અને જાળવવાનો સમાવેશ થાય છે.

a. સાચું b. ખોટું

6. Bakhshali manuscript was written by Isaac Newton

A: True B: False

૬) બખશાલી હસ્તપ્રત (Bakhshali manuscript) આઈઝેક ન્યૂટન દ્વારા લખવામાં આવી હતી.

a. સાચું b. ખોટું

7. To run an organization, one must have faith in its people.

A: True B: False

૭) કોઈપણ સંસ્થા ચલાવવા માટે, તેના લોકોમાં વિશ્વાસ હોવો અનિવાર્ય છે.

a. સાચું b. ખોટું

8. We should spend most of our time in the circle of concern.

A: True B: False

૮) આપણે મોટાભાગનો સમય ચિંતાના વર્તુળમાં પસાર કરવો જોઈએ.

a. સાચું b. ખોટું

9. The Vedic text, Baudhāyana Shulba Sutra, contains surgical techniques like the heart bypass surgery.

A: True B: False

૯) પ્રાચીન ગ્રંથ એવા બૌધાયન શુલ્બસૂત્રમાં હાર્ટ બાયપાસ જેવી અનેક શસ્ત્રક્રિયાઓનો (સર્જરીનો) ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે.

a. સાચું b. ખોટું

10. A good listener will have a conversation while also texting on their phone.

A: True B: False

૧૦) એક સારો શ્રોતા ફોન પર મેસેજ કરતી વખતે બીજા સાથે વાતચીત કરશે.

a. સાચું b. ખોટું

Section B

Instructions: For each question choose ONLY ONE option and mark it on the answer sheet given to you. All questions are compulsory. Answer according to what you learnt from the IPDC lectures and workbook.

Marks: 30

11. Which of the following are NOT one of IPDC's four quotients?

- a. Intelligence Quotient b. Emotional Quotient
c. Adaptability Quotient d. Physical Quotient

૧૧) વર્કબુક મુજબ નીચેનામાંથી કયો આંક ચાર આંકમાંથી નથી?

- a. બુદ્ધિઆંક (Intelligence Quotient) b. ભાવનાત્મક આંક (Emotional Quotient)
c. અનુકૂળન ક્ષમતા આંક (Adaptability Quotient) d. શારીરિક આંક (Physical Quotient)

12. Which of these is NOT one of the 6 powerful thoughts?

- a. Whatever happens, happens for the best b. What am I grateful for?
c. How can I get people to like me? d. Am I giving my 100%?

૧૨) વર્કબુક મુજબ નીચેનામાંથી કયો વિચાર ૬ શક્તિશાળી વિચારોમાંથી એક પણ નથી?

- a. જે થાય છે તે સારા માટે થાય છે.
b. હું કોનો આભારી છું? અથવા મારે કોનો આભાર માનવો જોઈએ?
c. હું લોકોને મારા તરફ કેવી રીતે આકર્ષી શકું? અથવા લોકો મને પસંદ કરે તે માટે મારે શું કરવું જોઈએ?
d. શું હું મારી ક્ષમતાનો ૧૦૦% ઉપયોગ કરી શકું છું?

13. To adapt to new circumstance, changes are essential. This is explained in the lecture using which example?

- a. Mahindra b. Ford c. Honda d. Toyota

૧૩) નવી પરિસ્થિતિ સાથે અનુકૂળ થવા માટે પરિવર્તન આવશ્યક છે. આ કયા ઉદાહરણ દ્વારા લેક્ચરમાં સમજાવાયું છે?

- a. મહિન્દ્રા b. ફોર્ડ c. હોન્ડા d. ટોયોટા

14. Which of the following is NOT a key factor of Active Listening?

- a. Listening with our ears b. Listening with our eyes and body
c. Listening with our mind and heart d. Listening with our opinion

૧૪) નીચેનામાંથી કયું ધ્યાનપૂર્વક સાંભળવાનું મુખ્ય પરિબલ નથી?

- a. કાનથી સાંભળવું b. આંખો અને શરીરથી સાંભળવું
c. મન અને હૃદયથી સાંભળવું d. આપણા અભિપ્રાય સાથે સાંભળવું

15. How do habits form?

- a. Cue-> routine-> reward b. Practice -> perfect practice -> reward
c. Learn -> practice -> success d. Learn -> patience -> success

૧૫) આદતો કેવી રીતે ઘડાય છે?

- a. સંકેત -> દૈનિકક્રમ -> ઈનામ b. અભ્યાસ -> વ્યવસ્થિત અભ્યાસ-> ઈનામ
c. શીખવું -> અભ્યાસ -> સફળતા d. શીખવું -> ધીરજ -> સફળતા

16. According to the IPDC workbook, Tendulkar and Tate are what type of people?

- a. Extraordinary b. Emotional c. Legendary d. Ordinary

૧૬) વર્કબુક મુજબ, તેંડુલકર અને ટાટા કેવા પ્રકારનાં લોકો છે?

- a. અસાધારણ b. ભાવનાત્મક c. લેજન્ડસ d. સાધારણ

17. Complete the following quote from the workbook: "Life is 10% what happens to us and 90%

_____ "

- a. What happens to others b. How we feel c. Having fun d. How we respond to it

૧૭) વર્કબુકમાંથી નીચે આપેલાં વિધાનને પૂર્ણ કરો:

“જીવનમાં આપણી સાથે શું બને છે એનું મહત્ત્વ માત્ર ૧૦% છે, અને ૯૦% _____ તેના ઉપર છે.”

- a. બીજા લોકો સાથે શું થાય છે. b. આપણે શું અનુભવીએ છીએ?

c. આનંદ કરીએ.

d. આપણે કેવો પ્રતિભાવ આપીએ છીએ?

18. Which of the following is NOT mentioned as a flip-side (drawback) of Social Media in the

IPDC workbook?

a. FOMO

b. Negative body image

c. Healthy sleep patterns

d. Poor concentration

૧૮) નીચેનામાંથી શેનો ઉલ્લેખ IPDC વર્કબુકમાં સોશિયલ મીડિયાની ફ્લિપ-સાઇડ (ખામી) તરીકે કરવામાં આવ્યો નથી?

a. ફોમો (FOMO - કંઈક ચૂકી ગયાની અનુભૂતિ)

b. નેગેટિવ બોડી ઇમેજ (નકારાત્મક ભાવાકૃતિ)

c. હેલ્થી સ્લીપ-પેટર્ન (સ્વસ્થ નિદ્રા લેવાની આદત)

d. નબળી એકાગ્રતા

19. Which of the below scientist, calculated an accurate approximation for Pi(π)?

a. Aryabhata

b. Vikram

c. Sushruta

d. Vyasa

૧૯) નીચેના કયા વૈજ્ઞાનીકે પાઇ(π) માટે સચોટ ગણતરી કરી છે?

a. આર્યભટ્ટ

b. વિક્રમ

c. સુશ્રુત

d. વ્યાસ

20. Which of the following does NOT mean "Listening with our eyes"?

a. Maintaining eye contact

b. Listening while reading at a phone message

c. Looking at the speaker's facial cues

d. Concentrating on the speaker

૨૦) “આંખોથી સાંભળવું” માટે નીચેનામાંથી કયું યોગ્ય વિધાન નથી?

a. આંખોથી સંપર્ક બનાવી રાખો.

b. ફોનમાં મેસેજ વાંચતાં વાંચતાં સાંભળવું.

c. વક્તાના ચહેરાના હાવભાવ તરફ જુઓ.

d. વક્તા તરફ સંપૂર્ણ ધ્યાન આપો.

21. In the book, '7 Habits of Highly Effective People', Stephen Covey says that we should stay in which one of these circles?

a. Circle of influence

b. Circle of miracles

c. Circle of concern

d. Circle of life

૨૧) ‘૭ હેબિટ્સ ઓફ હાઈલી ઇફેક્ટિવ પીપલ’ પુસ્તકમાં સ્ટીફન કવી કહે છે કે આપણે આમાંથી કયા પ્રકારના વર્તુળમાં રહેવું જોઈએ?

- a. ક્ષમતાનું વર્તુળ b. ચમત્કારનું વર્તુળ c. ચિંતાનું વર્તુળ d. જીવન વર્તુળ

22. Which famous failure is best known for later success in writing the international best-selling book series Harry Potter?

- a. John Rolling b. JK Rowling c. George Orwell d. JRR Tolkien

૨૨) શરૂઆતની નિષ્ફળતા અને પછી આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે સૌથી વધુ વેચાણ ધરાવતી પુસ્તક શ્રેણી ‘હેરી પોટર’ની સફળતા માટે કોણ જાણીતું છે?

- a. જ્હોન રોલિંગ b. જી.કે.રોલિંગ c. જ્યોર્જ ઓરવેલ d. જી.આર.આર ટોલ્કિઅન

23. "We owe a lot to the Indians, who taught us how to count, without which no worthwhile scientific discovery could have been made." Who said this statement?

- a. Ernest Rutherford b. Guillaume Le Gentil c. Albert Einstein d. K. V. Sharma

૨૩) “આપણે ભારતીયોના અત્યંત ઋણી છીએ, જેમણે આપણને ગણતરી કરતાં શીખવ્યું, જેના વગર કોઈ પણ મહત્ત્વની શોધ કરવી અશક્ય હતી.” આ નિવેદન કોણે આપ્યું હતું?

- a. અર્નેસ્ટ રુથરફોર્ડ (Ernest Rutherford) b. ગિયોમ લ જાન્ટી (Guillaume Le Gentil)
c. આલ્બર્ટ આઈન્સ્ટાઈન (Albert Einstein) d. કે.વી.શર્મા (K.V.Sharma)

24. Who was kicked out as the CEO of Apple at the age of 30?

- a. Steve Jobs b. Steven Covey c. Tim Cook d. Steve Wozniak

૨૪) ૩૦ વર્ષની ઉંમરે Apple કંપનીના સી.ઈ.ઓ. તરીકે કોને હાંકી કાઢવામાં આવ્યા હતા?

- a. સ્ટીવ જોબ્સ b. સ્ટીવન કવી c. ટિમ કૂક d. સ્ટીવ વોઝનીઆક

25. Management, in any field, brings forth which of the following?

- a. Optimal results with minimal effort b. Minimal results with optimal efforts.
c. Hard work with no results d. No work with no results

૨૫) કોઈપણ ક્ષેત્રમાં મેનેજમેન્ટ લાગુ કરવાથી નીચેનામાંથી શું મેળવી શકાય?

- a. ન્યૂનતમ પ્રયત્નો સાથે શ્રેષ્ઠ પરિણામો b. શ્રેષ્ઠ પ્રયત્નો સાથે ન્યૂનતમ પરિણામો

c. ખૂબ પ્રયત્નો છતાં કોઈ પરિણામ નહીં નહિ

d. કોઈ પ્રયત્નો પણ નહિ અને કોઈ પરિણામ પણ

Section C

Instructions: For each question choose ONLY ONE option and mark it on the answer sheet given to you. All questions are compulsory. Read each question carefully before answering. Apply what you have learnt from the IPDC lectures and workbook to choose the best option.

Marks: 30

26. Two weeks ago, Abdul submitted his scientific research paper for his first review. Due to the lack of support from his appointed research partner, Abdul had to rush the result analysis. Today, when he went to collect feedback, his Professor responded only with harsh criticism for his work. How do you think Abdul should handle the situation, going forward?

a. He should ignore the Professor's harsh tone and keep trying amidst the difficult circumstances.

b. He should try and use that criticism to improve his research paper

૨૬) બે અઠવાડિયા પહેલાં અબ્દુલે વિજ્ઞાન સંબંધી તેના સંશોધનને લગતું પેપર પ્રથમ સમીક્ષા માટે જમા કરાવ્યું. આ સંશોધનમાં તેની સાથે કામ કરતા સાથી મિત્ર તરફથી તેને કામમાં પૂરતો સહયોગ ન મળતાં છેલ્લી ઘડીએ ખૂબ દોડાદોડી થઈ. આજે જ્યારે તે તેના પ્રાધ્યાપક પાસે ફિડબેક (સૂચનો) લેવા ગયો ત્યારે તેમણે કડક શબ્દોમાં આલોચના કરી. આ પરિસ્થિતિમાં અબ્દુલે કેવી રીતે આગળ વધવું જોઈએ?

a. તેણે પ્રાધ્યાપકનાં કઠોર વચનોને અવગણીને મુશ્કેલ પરિસ્થિતિમાં પણ પ્રયત્નપૂર્વક મંડ્યા રહેવું જોઈએ.

b. તેણે તે આલોચનાનો ઉપયોગ કરી તેના સંશોધનકાર્યને સુધારવા પ્રયત્ન કરવો જોઈએ.

27. After being stuck in quarantine for 6 months, Manohar has not been able to take his usual journey to college. For the last 6 months, his usual routine consists of waking up at 11 AM, watching a movie, taking a nap, and then studying through the whole night while eating the fast food that he ordered online. Unfortunately, despite his hard efforts, he is finding it harder to concentrate while studying and he is feeling more tired than usual. Manohar explains his confusion to you, what do you think is the best way to advise him?

a. Do not worry, you are genuinely trying your best. Once college opens again, everything will go back to normal and you will see the fruit of your hard effort.

b. Do not worry, you are trying your best. But you should consider exercising and eating healthier. You know what they say, a healthy body makes a healthy mind.

૨૭) કોરોનાને લીધે છ મહિના સુધી ઘરમાં પુરાઈ રહેવાને લીધે રવિ કોલેજના ઓનલાઇન ક્લાસ નહોતો ભરી શકતો. સવારે ૧૧ વાગે ઊઠવું, ફિલ્મો જોવી, ઊંઘ્યા કરવું, અને આખી રાત બહારથી મંગાવેલું ફાસ્ટ ફુડ ખાતાં-ખાતાં ભણવું, તે જ છેલ્લા છ મહિનાથી તેનો રોજિંદો ક્રમ બની ગયો હતો. જેને પરિણામે તે પ્રયત્ન કરવા છતાં ભણવામાં ધ્યાન આપી શકતો ન હતો અને વધારે થાકનો અનુભવ કરતો હતો. રવિ જો તમારી પાસે આ મુશ્કેલી રજૂ કરે તો તમે તેને શું સલાહ આપશો?

a. ચિંતા કરવાની જરૂર નથી. તું પ્રામાણિકપણે પ્રયત્ન તો કરે જ છે. જ્યારે કોલેજ ફરીથી ખૂલશે અને પરિસ્થિતિ પહેલાં જેવી સામાન્ય થઈ જશે ત્યારે તને તારી મહેનતનું ફળ જરૂર મળશે.

b. ચિંતા કરવાની જરૂર નથી. તું પ્રયત્ન તો પ્રામાણિકપણે કરે જ છે. પણ તારે થોડી કસરત કરવી જોઈએ અને ઘરનું શુદ્ધ જમવું જોઈએ. કહેવાય છે ને કે શરીર તંદુરસ્ત તો મન તંદુરસ્ત.

28. Sanjay spends time on social media until late at night. Because of this, he is sometimes unable to wake up on time in the morning. On such occasions, he sometimes skips his scheduled workout session, so that he can catch the bus to work, to arrive on time. What do you think Sanjay should do to become more consistent?

a. He needs to break the habit of staying up late so that he can wake up on time and complete his morning workout as planned.

b. Social media is also an important part of his nightly routine. So, he should buy a personal vehicle and use that to reduce travel time. That way he can exercise and reach his office on time

૨૮) સંજય સોશિયલ મીડિયા પર મોડી રાત સુધી સમય વિતાવે છે, જેને લીધે તે ક્યારેક સવારે સમયસર ઊઠી શકતો નથી. આવા પ્રસંગે તે કેટલાંક નિર્ધારિત કાર્યોને છોડી દે છે, કે જેથી બસ પકડી સમયસર કામ પર પહોંચી શકે. તમારા મત પ્રમાણે વધારે નિયમિત થવા માટે સંજયે શું કરવું જોઈએ?

a. તેણે મોડે સુધી જાગવાની ટેવ છોડવી જોઈએ જેથી તે સમયસર જાગી નક્કી કર્યા મુજબ સવારનાં કાર્યો પૂરાં કરી શકે.

b. રાત્રે દૈનિક ક્રમ પ્રમાણે સોશિયલ મીડિયામાં જોવું પણ જરૂરી છે. આથી તેણે પોતાનું વાહન ખરીદી લેવું જોઈએ જેથી મુસાફરીમાં ઓછો સમય જાય. આ પ્રમાણે તે પ્રયત્ન કરીને સમયસર કામ પર પહોંચી શકશે.

29. Dhaval has been visiting the cricket nets every day to practice for the upcoming regional trials in a few days. He feels confident in his ability and expects to gain a spot in the regional cricket team. Upon his regular visits, he gets familiar with another youth called Raj. Upon talking, Dhaval finds out that Raj is also applying for the trials. Raj requests Dhaval to give him some guidance on his batting style. Raj is not sure whether to help him or not, because

competition is already high and Dhaval seems naturally talented. What do you think Raj should do?

a. Dhaval should try his hardest to assist Raj to improve his batting technique.

b. Dhaval should give Raj a few general tips before leaving to focus on his own technique.

૨૯) ધવલ, થોડા દિવસમાં ક્ષેત્રિય સ્તરે યોજાઈ રહેલી સ્પર્ધા માટે દરરોજ ક્રિકેટનેટમાં પ્રેક્ટિસ (અભ્યાસ) કરવા જાય છે. તેને તેની ક્ષમતા પર પૂરો વિશ્વાસ છે અને ક્ષેત્રિય ટીમમાં સ્થાન મેળવવા ઇચ્છે છે. આ દરમ્યાન તે 'રાજ' નામના બીજા યુવકના પરિચયમાં આવે છે, જે પણ તેની જેમ પ્રેક્ટિસ માટે આવે છે. વાત કરતાં તેને જાણવા મળે છે કે રાજ પણ ક્ષેત્રિય સ્પર્ધામાં ભાગ લેવાનો છે. પોતાની બેટિંગ સ્ટાઈલ સુધારવા રાજ ધવલ પાસે સલાહ-સૂચનો માંગે છે. ધવલ અસમંજસમાં આવી જાય છે. તે નક્કી નથી કરી શકતો કે તેણે રાજને મદદ કરવી જોઈએ કે નહીં. કારણ કે ગળાકાપ સ્પર્ધા છે, અને પાછો રાજ પ્રતિભાશાળી પણ છે. તમારા વિચાર મુજબ ધવલે શું કરવું જોઈએ?

a. રાજની બેટિંગ સ્ટાઈલ સુધરે તે માટે ધવલે પોતાથી બને તેટલી રાજને મદદ કરવી જોઈએ.

b. ધવલે રાજને થોડાં સામાન્ય સૂચનો આપી અને પછી પોતાની ટેકનિક પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું જોઈએ.

30. Riya has been invited to this year's National Youth Summit. As a medical student, she has been asked to prepare her view on the future of India and its medical practitioners. She is trying to decide which message she should convey. What do you think is the best option:

a. Youths should contribute to India by becoming doctors. Being a doctor means you can become wealthy and reputable.

b. Youths should contribute to India by becoming doctors. Being a doctor means you can serve your country by helping its citizens.

૩૦) રીયાને આ વર્ષનાં રાષ્ટ્રીય યુવા સંમેલનમાં આમંત્રિત કરવામાં આવી છે. એક તબીબીશાખાની વિદ્યાર્થિની તરીકે તેને ભારતનું ભવિષ્ય અને તેનાં તબીબી વ્યાવસાયિકો પર પોતાનાં મંતવ્યો રજૂ કરવા કહેવાયું છે. તેણે કયો સંદેશ આપવો જોઈએ તે અંગે તે દ્વિધામાં છે. તમારા મતે કયો વિકલ્પ ઉત્તમ છે?

a. યુવાનોએ તબીબ બની ભારતના વિકાસમાં યોગદાન આપવું જોઈએ. તબીબ બનવાથી તમે પૈસા અને પ્રતિષ્ઠા બંને કમાશો.

b. યુવાનોએ તબીબ બની ભારતના વિકાસમાં યોગદાન આપવું જોઈએ. તબીબ બનવાથી તમે તમારા દેશવાસીઓનું દુઃખ દૂર કરી દેશની સેવા પણ કરી શકશો.

31. Ram has just received his mid-term exam back from his teacher. He has scored the highest score in the class with an amazing 91%. After being praised by his teacher, Ram looks through his classmate's paper. His classmate, Shyam, has also scored very highly. Upon further inspection, Ram notices that one of Shyam's questions was marked incorrectly. If Ram informs the teacher then Shyam will gain 3 more marks. However, this will put Shyam as the highest scorer and Ram as second. What do you think Ram should do?

a. Ram should not inform the teacher. The fault belongs to the teacher. So, Ram should just enjoy his well-earned first place.

b. Ram should inform the teacher about the mistake and take pleasure in helping Shyam get a better grade.

૩૧) રામને હમણાં તેના શિક્ષક પાસેથી પ્રથમ સત્રાંત પરીક્ષાના ગુણ મળ્યા. તેણે વર્ગમાં સૌથી વધુ ૯૧% મેળવ્યા. શિક્ષકે પણ તેની પ્રશંસા કરી. ત્યારબાદ રામે તેના સહાધ્યાયી શ્યામની ઉત્તરવહી જોઈ. તેણે પણ ઊંચા ગુણ મેળવ્યા હતા. ઉત્તરવહી જોતાં રામે જોયું કે શ્યામનો એક જવાબ સાચી રીતે ચકાસાયેલો ન હતો. જો રામ તે વાત શિક્ષકને જણાવે તો શ્યામના ૩ ગુણ વધી જાય તેમ હતું. અને તેને કારણે શ્યામ પહેલા નંબરે આવી જાય અને રામ બીજા નંબર પર આવે. તમારા મંતવ્ય મુજબ રામે શું કરવું જોઈએ?

a. રામે શિક્ષકને જણાવવું ન જોઈએ. ખરેખર વાંક તો શિક્ષકનો છે. રામે તેના પહેલા નંબરનો આનંદ જાળવી રાખવો જોઈએ.

b. રામે શિક્ષકને આ ભૂલની જાણ કરવી જોઈએ, અને શ્યામને વધારે ગુણ અપાવી ખુશ થવું જોઈએ.

32. You have organised an online quiz. Students across your state have registered for this quiz in huge numbers. You and the participants are excited to take part. But just before the quiz, the server crashes due to a technical fault. What would you do?

a. You will immediately report this error to the principal and ask a technical person to provide a solution. Till then you will postpone the quiz.

b. You will cancel the quiz because you doubt the capacity of the server. In the future, you will conduct the quiz with limited capacity

૩૨) તમે ઓનલાઇન-ક્વિઝનું આયોજન કર્યું છે. રાજ્યભરના વિદ્યાર્થીઓએ આ ક્વિઝ માટે મોટી સંખ્યામાં નોંધણી કરાવી છે. તમે અને બધા ભાગ લેનારા વિદ્યાર્થીઓ આ ક્વિઝ માટે ઉત્સાહિત છે. પરંતુ ક્વિઝની શરૂઆત થાય તે પહેલાં જ, ટેકનિકલ ખામીને કારણે સર્વર ક્રેશ થયું. તમે શું કરશો?

a. તમે આ ક્ષતિ(error)ની જાણ તરત જ આચાર્યને કરશો અને ટેકનિકલ વ્યક્તિ દ્વારા આ ક્ષતિ (error)નું સમાધાન ન થાય ત્યાં સુધી ક્વિઝ મુલતવી રાખશો.

b. તમે ક્વિઝને રદ કરશો કારણ કે તમને સર્વરની ક્ષમતા પર શંકા છે. ભવિષ્યમાં, તમે મર્યાદિત સંખ્યામાં જ વિદ્યાર્થીઓને ક્વિઝમાં ભાગ લેવા દેશો.

33. Shilpa has had a difficult day at school and wants to talk to her cousin, Kinjal, about it. They have sat down in the sitting room and Kinjal is listening to Shilpa. During the conversation, Kinjal sees that her friend, Meena, is calling her phone, probably to discuss next week's shopping trip. What should Kinjal do now?

a. Kinjal should tell Shilpa to wait so she can answer her phone and talk to Meena. Shilpa is going to be at the house for the whole day so they can talk after the phone call.

b. Kinjal should ask Meena to call her later during the day and then give Shilpa her full attention.

૩૩) શિલ્પાનો આજનો દિવસ શાળામાં ખરાબ રહ્યો. તે વિષે તેની બહેન કિંજલ સાથે તે વાત કરવા માગતી હતી. બન્ને એક ઓરડામાં બેઠાં અને કિંજલ શિલ્પાની વાત સાંભળે છે. એ જ વખતે કિંજલની મિત્ર મીના, આવતા અઠવાડિયામાં ખરીદી કરવા જવા માટેની ચર્ચા કરવા ફોન કરે છે. તો અત્યારે કિંજલે શું કરવું જોઈએ ?

a. કિંજલે શિલ્પાને વાત કરતી અટકાવી ફોન પર મીના સાથે વાત કરી લેવી જોઈએ. શિલ્પા તો એમ પણ આખો દિવસ તેની સાથે ઘરે જ છે તો ફોન પછી પણ શિલ્પા સાથે વાત કરી શકે.

b. કિંજલે મીનાને થોડા સમય પછી ફોન કરવા કહેવું જોઈએ, જેથી શિલ્પાની વાત પર પૂરતું ધ્યાન આપી શકે.

34. As a result of his good exam performance, Kirtan recently gained admission to a prestigious college. But upon exploring the college environment, he sees that most of the students are intelligent, wealthy and speak fluent English. Kirtan, coming from a lesser advantaged background, feels that he does not belong in this environment. What do you think Kirtan should do?

a. Kirtan should remember that he has earned the right to admission through his academic ability. He should focus on working hard and not on his background.

b. Kirtan needs to be more like the other students. If he starts wearing fancy clothes and copies the speaking style of the other students, then he will feel more comfortable.

૩૪) પરીક્ષામાં સારું પરિણામ મળવાને કારણે કીર્તને એક પ્રતિષ્ઠિત કોલેજમાં પ્રવેશ મેળવ્યો. કોલેજની મુલાકાત લેતાં તેને લાગ્યું કે, અહીં તો બધા વિદ્યાર્થીઓ બહુ જ હોશિયાર છે, વળી પૈસાદાર પણ છે અને સરળતાથી અંગ્રેજીમાં વાતો પણ કરે છે. આથી, કીર્તનને એવું લાગવા માંડે છે કે પોતે એક સામાન્ય ઘરમાંથી (રૂઢિચુસ્ત માહોલમાંથી) આવે છે અને પોતે બીજા લોકો સાથે નહીં ભળી શકે. તમારા વિચાર પ્રમાણે કીર્તને શું કરવું જોઈએ ?

a. કીર્તને એ ન ભૂલવું જોઈએ કે તેની શૈક્ષણિક લાયકાતને આધારે તેને અહીં પ્રવેશ મળ્યો છે. તેણે સખત મહેનત કરવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું જોઈએ, નહીં કે ભૂતકાળમાં તેને મળેલા વાતાવરણ ઉપર.

b. કીર્તને બીજા વિદ્યાર્થી જેવા બનવા પ્રયત્ન કરવો જોઈએ. જો તે આધુનિક વસ્ત્રો પહેરે અને બીજા વિદ્યાર્થીઓની વાતચીત કરવાની ઢબ અપવાને તો તેને કોલેજના માહોલમાં સાનુકૂળતા રહેશે.

35. Deepa is currently studying law at a world-renowned college in America. She has been asked to deliver a speech about gender equality at a regional student convention. Deepa is passionate about her subject, but she is worried that the audience members will quietly mock her Indian accent and origin. She is mostly prepared for her speech, but with 3 days to go, this worry is still playing in her mind. What should she do?

a. Deepa should use these last few days to try and adopt a more American accent.

b. Deepa should focus on channelling her passion to her audience.

૩૫) દીપા અત્યારે અમેરિકામાં આવેલી દુનિયાની પ્રખ્યાત કોલેજમાં કાયદાશાસ્ત્રનો અભ્યાસ કરી રહી છે. તેને ક્ષેત્રિય વિદ્યાર્થી સંમેલનમાં જાતીય સમાનતા અંગે ભાષણ આપવા કહેવામાં આવ્યું છે. દીપા પણ ભાષણના વિષયને લઈને બહુ ઉત્સાહિત છે. પણ સાથે સાથે તેને એવી બીક પણ છે કે તેની બોલવાની ભારતીય શૈલીને કારણે પ્રેક્ષકગણમાં કોઈક મજાક પણ ઉડાવે. તેણે તેનું ભાષણ તો તૈયાર કરી લીધું છે અને હવે ફક્ત ત્રણ જ દિવસ બાકી છે, પણ પેલી ચિંતા હજુ તેને કોરી ખાય છે. તમે જણાવો કે તેણે શું કરવું જોઈએ?

a. દીપાએ આ છેલ્લા ત્રણ દિવસનો ઉપયોગ અમેરિકન ઢબ પ્રમાણેની અંગ્રેજી ભાષા બોલતાં શીખવા માટે કરવો જોઈએ.

b. દીપાએ ફક્ત તેના ભાષણને ધારદાર રીતે પ્રેક્ષક સમક્ષ રજૂ કરવા ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું જોઈએ.

36. Mira and leela are both medical students who have decided to volunteer for the college blood drive. They were both scheduled to spend one-hour taking blood from the donors, before leaving for their summer vacation. But the organiser has requested them to stay two hours longer to help deal with the unexpected increase of donors. Mira and leela both have different responses, which one from the following do you think is more appropriate?

a. Mira agrees to continue her seva as long as necessary.

b. leela decides to leave as she has completed the time that was originally agreed.

૩૬) મીરા અને લીલા બંને તબીબી વિદ્યાર્થીનીઓ છે, જેમણે કોલેજ બ્લડડ્રાઇવ માટે સ્વયંસેવક તરીકે સેવા કરવાનું નક્કી કર્યું છે. ઉનાળાના વેકેશનમાં જતા પહેલાં દાતાઓ પાસેથી લોહી લેવા માટે એક કલાક આપે તેમ કહેવામાં આવ્યું હતું. પરંતુ આયોજકે તેમને દાતાઓના અણધાર્યા વધારાને કારણે બે કલાક વધુ સમય રહેવાની વિનંતી કરી છે. મીરા અને લીલા બંનેના જુદા-જુદા પ્રતિભાવો છે, તમને નીચેનામાંથી કયો પ્રતિભાવ વધુ યોગ્ય લાગે છે?

a. જરૂર હોય ત્યાં સુધી તેની સેવા ચાલુ રાખવા માટે મીરા સંમત થાય છે.

b. પહેલેથી જેટલો સમય આપવાનું નક્કી કર્યું હતું તે સમય પૂરો થતાં લીલાએ ત્યાંથી નીકળી જવાનું નક્કી કર્યું.

37. Chandresh has been using his phone at night before bedtime and now experiences sleeplessness. How would you suggest he solves this problem?

a. He should only use limited applications at night and avoid playing any games on his phone.

b. He should set a fixed time at night where he stops using social media. And he should not sleep with his phone within reach.

૩૭) ચંદ્રેશ સૂતા પહેલાં રાત્રે તેનો ફોન વાપરી રહ્યો છે અને હવે તેને ઊઘ આવતી નથી. તમે આ સમસ્યાનો હલ શું સૂચવશો?

a. તેણે રાત્રે માત્ર મર્યાદિત એપ્લિકેશનનો જ ઉપયોગ કરવો જોઈએ અને તેના ફોન પર રમતો રમવાનું ટાળવું જોઈએ.

b. તેણે રાત્રે એક નિશ્ચિત સમય સેટ કરવો જોઈએ જેથી તે સમયે તે સોશિયલ મીડિયાનો ઉપયોગ કરવાનું બંધ કરે અને તેણે રાત્રે સૂતી વખતે ફોન પોતાની નજીક રાખીને સૂવું ન જોઈએ.

38. Jenish works as a computer engineer for an upcoming technology company. His manager has set him the task to update an important function for a developing product. From the requirements given by the manager, Jenish predicts that it will take him at least 10 days to finish it. But his manager has challenged him to complete it in 4 days. How should Jenish react to such a request?

a. Jenish should tell the manager that 4 days is impossible, but he will deliver it in 10 days.

b. Jenish should meet his manager's challenge and try his hardest to try and complete it in 4 days.

૩૮) જેનિશ એક ડેવલોપિંગ ટેકનોલોજીકલ કંપનીમાં કોમ્પ્યુટર એન્જિનિયર તરીકે કામ કરે છે. તેનાં મેનેજરે તેને એક ઉત્પાદનના આધુનિકીકરણનું મહત્ત્વનું કામ સોંપ્યું. જેનિશે વિચાર્યું કે, તે ૧૦ દિવસમાં સોંપેલ કામ પૂર્ણ કરી દેશે. પણ તેના મેનેજરે તે કામ ૪ દિવસમાં જ પૂરું કરવા કહ્યું. આ વખતે જેનિશે કેવી પ્રતિક્રિયા આપવી જોઈએ?

a. જેનિશે મેનેજરને કહેવું જોઈએ કે, આ કામ ૪ દિવસમાં પૂરું કરવું અશક્ય છે. તે ૧૦ દિવસમાં કામ પૂરું કરી આપશે.

b. જેનિશે તેના મેનેજરે આપેલ પડકાર સ્વીકારી ૪ દિવસમાં કામ પૂરું કરવા તનતોડ મહેનત કરવી જોઈએ.

39. Chris Anderson (Chief Executive of 3D Robotics) once stated that "We have seen the dangers of technology first-hand. I've seen it in myself, I don't want to see that happen to my kids." Which statement best describes the important lesson to be learnt from this quote?

- a. Children under the age of 12 should be banned from using social media.
- b. The use of technology can be harmful, especially for youths. It should be limited and used cautiously.

૩૯) ક્રિસ એન્ડરસને (3D રોબોટીક્સના ચીફ એક્ઝિક્યુટિવ) એકવાર કહ્યું હતું કે “આપણે ટેકનોલોજીની ભયાનકતા જોઈ છે. મારા જીવનમાં પણ તેનો અનુભવ કર્યો છે. હું નથી ઇચ્છતો કે મારા બાળકો પણ તેનો ભોગ બને.” આમાંથી શીખી શકાય તેવું અગત્યનું વાક્ય કયું છે?

- a. ૧૨ વર્ષથી ઓછી ઉંમરના બાળકો પર સોશિયલ મીડિયાનો ઉપયોગ કરવા પર પ્રતિબંધ મૂકવો જોઈએ.
- b. ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ ખાસ કરીને યુવાનો માટે હાનિકારક નીવડી શકે છે. તેનો ઉપયોગ મર્યાદિત રાખવો જોઈએ અને સાવચેતીપૂર્વક કરવો જોઈએ.

40. As a student, you want to excel not just in your academics but your personal life too, you should

- a. Seek to build a strong network with your teachers and classmates.
- b. Seek to build a strong network with classmates only, as teachers do not work in the industry, meaning that their knowledge is theoretically limited.

૪૦) વિદ્યાર્થી તરીકે તમારે ફક્ત શૈક્ષણિક કારકિર્દીમાં જ શ્રેષ્ઠ પુરવાર નથી થવું, પણ તમારા વ્યાવસાયિક જીવનમાં પણ શ્રેષ્ઠ બનવું હોય તો...

- a. તમારા શિક્ષકો તથા સહાધ્યાયીઓ સાથે એક મજબૂત સંબંધ બનાવો.
- b. તમારા સહાધ્યાયીઓ સાથે જ મજબૂત સંબંધ બનાવો. કારણ કે, શિક્ષકો ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રમાં કામ નથી કરતા એટલે તેમને ફક્ત પુસ્તકિયું જ્ઞાન હોય છે.
