

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ  
प्रारम्भिक अर्हता परीक्षा (PET)–2023  
उत्तर कुंजी

QP Set – MN2

परीक्षा तिथि : 28.10.2023  
(प्रथम पाली)

QP Code – 4923

1. शिवाजी की मृत्यु के बाद, मराठा राज्य में प्रभावी शक्ति चितपावन ब्राह्मणों के एक परिवार के पास थी, जिन्होंने शिवाजी के उत्तराधिकारियों को पेशवा (या प्रधान मंत्री) के रूप में सेवा दी थी, कौन सा शहर मराठा साम्राज्य की राजधानी बन गया ?

पूना (पुणे)

After Shivaji's death, effective power in the Maratha state was wielded by a family of Chitpavan Brahmanas who served Shivaji's successors as Peshwa (or principal minister), which city became the capital of the Maratha kingdom ?

Poona (Pune)

2. महावीर स्वामी को "जिन" के नाम से जाना जाने लगा, "जिन" का क्या अर्थ है ?

विजेता

Mahavir Swami became known as "Jina", what does "Jina" mean ?

The Conqueror

3. जैसा कि अशोक के शिलालेखों में उल्लेख किया गया है, मौर्य साम्राज्य में राजधानी पाटलिपुत्र और अन्य चार प्रांतीय केंद्रों सहित पाँच प्रमुख राजनीतिक केंद्र थे। निम्नलिखित में से कौन सा प्रांतीय केंद्र नहीं था ?

इंद्रप्रस्थ

As mentioned in Asokan inscriptions, there were five major political centres in the Mauryan empire including the capital Pataliputra and other four provincial centres. Which among the following was not the provincial centre ?

Indraprastha

4. ऋग्वेद में विश्वामित्र नामक एक ऋषि और किन दो नदियों के बीच संवाद है ?

ब्यास और सतलुज

Rigveda contains dialogue between a sage named Vishvamitra and which two rivers ?

Beas and Sutlej

5. 1722 में, \_\_\_\_\_ की सूबेदारी सवाई राजा जयसिंह को दी गई थी।

आगरा

In 1722, the subadari of \_\_\_\_\_ was given to Sawai Raja Jai Singh.

Agra



<p>6. निम्नलिखित में से किसने अपने सहयोगियों को यह महसूस करने के लिए प्रेरित किया था कि संविधान सभा ब्रिटिश निर्मित थी और “ब्रिटिश योजनाओं पर काम कर रही थी जैसा कि ब्रिटिश चाहते थे कि इस पर काम किया जाए।” ?</p> <p><b>सोमनाथ लाहिड़ी</b></p> <p>Who among the following had exhorted his colleagues to realise that the Constituent Assembly was British-made and was “working on the British plans as the British liked it to be worked out” ?</p> <p><b>Somnath Lahiri</b></p>
<p>7. चित्तरंजन दास और मोतीलाल नेहरू ने परिषद राजनीति में वापसी पर बहस करने के लिए कांग्रेस के भीतर निम्नलिखित में से किस राजनीतिक दल का गठन किया था ?</p> <p><b>स्वराज पार्टी</b></p> <p>Chittaranjan Das &amp; Motilal Nehru had formed which of the following political parties within the Congress to argue for a return to council politics ?</p> <p><b>Swaraj Party</b></p>
<p>8. कांग्रेस का वह अधिवेशन कहाँ हुआ था जिसमें महात्मा गाँधी ने अन्य नेताओं को खिलाफत के साथ-साथ स्वराज के समर्थन में असहयोग आंदोलन शुरू करने की आवश्यकता के बारे में आश्वस्त किया था ?</p> <p><b>कलकत्ता</b></p> <p>Where was the session of the Congress had taken place in which Mahatma Gandhi convinced other leaders about the need to start a non-cooperation movement in support of Khilafat as well as swaraj ?</p> <p><b>Calcutta</b></p>
<p>9. निम्नलिखित में से कौन “खुदाई खिदमतगार” का संस्थापक था और जिसे बादशाह खान के नाम से भी जाना जाता है ?</p> <p><b>खान अब्दुल गफ्फार खान</b></p> <p>Who among the following was the founder of the “Khudai Khidmatgars” and is also known as Badshah Khan ?</p> <p><b>Khan Abdul Ghaffar Khan</b></p>
<p>10. 1913 में हिंदुस्तान गदर पार्टी का मुख्यालय _____ में स्थित था।</p> <p><b>सैन फ्रांसिस्को</b></p> <p>The Hindustan Gadar Party’s headquarter was located at _____ in 1913.</p> <p><b>San Francisco</b></p>
<p>11. शिरुई (सिरोय) कुमुदिनी/लिली भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में पाई जाने वाली एकमात्र स्थलीय कुमुदिनी/लिली है ?</p> <p><b>मणिपुर</b></p> <p>Shirui (Siroy) Lilly is the only terrestrial Lilly found in which of the following states of India ?</p> <p><b>Manipur</b></p>



<p>12. “उड़िया पठार” भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है ? राजस्थान “Oriya Plateau” is situated in which of the following states of India ? <b>Rajasthan</b></p>
<p>13. शीत ऋतु की शुरुआत में तमिलनाडु के तटीय क्षेत्रों में वर्षा का क्या कारण है ? उत्तर-पूर्वी वर्षाऋतु (मानसून) What causes rainfall on the coastal areas of Tamil Nadu in the beginning of winters ? <b>North-Eastern Monsoon</b></p>
<p>14. राजस्थान के जालौर जिले में किस प्रकार का ग्रेनाइट पाया जाता है ? रोज़ी पिंक (गुलाबी) ग्रेनाइट Which type of granite is found in Jalore district of Rajasthan ? <b>Rosy Pink Granite</b></p>
<p>15. पुर्तगालियों द्वारा निर्मित बंदेल चर्च भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश में स्थित है ? पश्चिम बंगाल Bandel Church constructed by Portuguese is located in which of the following states/UTs of India ? <b>West Bengal</b></p>
<p>16. गन्ने के उचित एवं लाभकारी मूल्य (FRP) को कौन मंजूरी देता है ? आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति Who approves the Fair and Remunerative Price (FRP) of sugarcane ? <b>Cabinet Committee on Economic Affairs</b></p>
<p>17. निम्नलिखित में से कौन सा एक भारतीय श्रम कानून और सामाजिक सुरक्षा उपाय है, जिसका उद्देश्य “काम करने का अधिकार”(राइट टू वर्क) की गारंटी देना है ? महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम Which of the following is an Indian Labour Law and Social Security measure aimed at guaranteeing the “Right to work” ? <b>Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act</b></p>
<p>18. “स्वर्ण क्रांति” भारत में निम्नलिखित में से किस कृषि क्षेत्र में विकास के लिए जिम्मेदार है ? बागवानी “Golden Revolution” is responsible for the development in which of following agriculture sector in India ? <b>Horticulture</b></p>
<p>19. बीमा विनियामक एवं विकास प्राधिकरण का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? हैदराबाद Where is the head office of Insurance Regulatory &amp; Development Authority located ? <b>Hyderabad</b></p>

<p>20. निम्नलिखित में से कौन सा डिपॉजिटरी संस्थान का एक प्रकार नहीं है ?</p> <p><b>नाबार्ड (NABARD)</b></p> <p>Which of the following is not a type of Depository Institution ?</p> <p><b>NABARD</b></p>
<p>21. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम, 1947 के पारित होने के साथ भारत एक अधिराज्य बन गया और अधिराज्य विधानमंडल ने भारत सरकार अधिनियम, 1935 की किस धारा के प्रावधानों के तहत 1947 से 1949 तक कानून बनाए ?</p> <p><b>धारा 100</b></p> <p>With the passing of the Indian Independence Act 1947 India became a Dominion and the Dominion Legislature made laws from 1947 to 1949 under the provisions of which section of the Government of India Act 1935 ?</p> <p><b>Section 100</b></p>
<p>22. एक व्यक्ति जो संसद का सदस्य नहीं है, उसे राष्ट्रपति द्वारा अधिकतम कितने महीनों के लिए मंत्री के रूप में नियुक्त किया जा सकता है ?</p> <p><b>6 महीने</b></p> <p>A person who is not a member of Parliament can be appointed as a Minister by the President for a maximum period of how many months ?</p> <p><b>6 months</b></p>
<p>23. उस उच्च न्यायालय का नाम बताइए, जिसका क्षेत्राधिकार अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के केंद्रशासित प्रदेश पर है।</p> <p><b>कलकत्ता उच्च न्यायालय</b></p> <p>Name the high court that has jurisdiction over the Union Territory of the Andaman and Nicobar Islands.</p> <p><b>The Calcutta High Court</b></p>
<p>24. पंचायती राज संस्थाओं के अस्तित्व के लिए भारत की संसद द्वारा 73वाँ और 74वाँ संवैधानिक संशोधन कब पारित किया गया ?</p> <p><b>दिसंबर, 1992</b></p> <p>When 73<sup>rd</sup> and 74<sup>th</sup> Constitutional amendments were passed by the Parliament of India for the existence of Panchayati Raj Institutions ?</p> <p><b>December, 1992</b></p>
<p>25. वर्ष 1928 में मोतीलाल नेहरू समिति द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम/विधेयक प्रस्तावित किया गया था ?</p> <p><b>अधिकारों का बिल</b></p> <p>Which among the following acts/bills were proposed by the Motilal Nehru Committee in the year 1928 ?</p> <p><b>Bill of rights</b></p>

26. स्वरयंत्र के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है ? इसमें स्वर रज्जु होते हैं । Which one of the following is correct regarding larynx ? <b>It houses the vocal cords.</b>
27. मिल्क ऑफ मैग्नीशिया किस प्रकार का कोलाइड है ? सोल Milk of Magnesia is which type of colloid ? <b>Sol</b>
28. निम्नलिखित में से कौन सा कार्बनिक यौगिक मानव शरीर में प्रोटोप्लाज्म को जमा देता है ? मेथेनॉल Which of the following organic compound coagulates the protoplasm in the human body ? <b>Methanal</b>
29. निम्नलिखित में से कौन सा आंतरिक सौर मंडल में स्थित एकमात्र बौना ग्रह है ? सेरेस Which of the following is the only Dwarf planet located in the inner Solar System ? <b>Ceres</b>
30. बिछुआ (नेटल) की पत्तियों के चुभने वाले बालों में निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल मौजूद होता है ? मेथेनोइक अम्ल Which of the following acids is present in the stinging hair of nettle leaves ? <b>Methanoic Acid</b>
31. इंग्लैंड-न्यूजीलैंड वन डे मैच में बारिश के कारण इंग्लैंड को जीत के लिए 48 ओवर में 324 रन चाहिए थे । शुरुआती 10 ओवर में औसत स्कोरिंग रेट 6 था, लेकिन अगले 10 ओवर में यह बढ़कर 8.5 हो गया । इसके बाद अगले 10 ओवर में यह गिरकर 5.5 पर आ गया और अगले 10 ओवर में फिर बढ़कर 7 पर पहुँच गया । अब मैच जीतने के लिए किस औसत की जरूरत है ? In the England-New Zealand one day match, due to rain, England needed 324 runs in 48 overs to win. In initial 10 overs, the average scoring rate was 6, but in next 10 overs it increased to 8.5. It then declined to 5.5 in next 10 overs and again rose to 7 in next 10 overs. To win the match now what average is needed ? <b>6.75</b>
32. निम्नलिखित में से कौन सा अवरोही क्रम में है ? Which of the following is in descending order ? <b>9/13; 11/17; 5/8</b>

<p>33. <math>\frac{0.081}{0.0064} \times \frac{0.484}{6.25} \times \frac{2.5}{21.1}</math> का वर्गमूल है :</p> <p>Square root of <math>\frac{0.081}{0.0064} \times \frac{0.484}{6.25} \times \frac{2.5}{21.1}</math> is :</p> <p><b>0.45</b></p>
<p>34. <math>(8^{-1} - 9^{-1})^{-1} \div (4^{-1} - 9^{-1})^{-1}</math> का मान है :</p> <p>The value of <math>(8^{-1} - 9^{-1})^{-1} \div (4^{-1} - 9^{-1})^{-1}</math> is :</p> <p><b>10</b></p>
<p>35. दिव्या अपने मासिक वेतन का 24% भोजन पर और 15% अपने बच्चों की शिक्षा पर खर्च करती है। शेष वेतन में से वह 25% मनोरंजन पर और 20% परिवहन पर खर्च करती है। अब उसके पास ₹ 10,736 बचे हैं। दिव्या का मासिक वेतन कितना है ?</p> <p>Divya spends 24% of her monthly salary on food and 15% on the education of her children. Of the remaining salary, she spends 25% on entertainment and 20% on conveyance. She is now left with ₹ 10,736. What is the monthly salary of Divya ?</p> <p><b>₹ 32,000</b></p>
<p>36. निम्नलिखित में से किस विकल्प में विलोम-युग्म सही नहीं है ?</p> <p><b>डाँवाँडोल - अस्थिर</b></p>
<p>37. 'होनहार बिरवान के होत चिकने पात' लोकोक्ति का अर्थ निम्न में से क्या है ?</p> <p><b>होनहार व्यक्तियों की प्रतिभा बचपन में ही दिखाई दे जाती है।</b></p>
<p>38. निम्नलिखित में से किस विकल्प में सभी शब्द पुल्लिंग हैं ?</p> <p><b>प्लेटफार्म, प्राधिकरण, गिरोह</b></p>
<p>39. निम्नलिखित में से किस विकल्प में शुद्ध वाक्य है ?</p> <p><b>रमा ने अपने भाई से पुस्तक पढ़ने को कहा।</b></p>
<p>40. 'कलम के जादूगर' किसे कहा गया है ?</p> <p><b>रामवृक्ष बेनीपुरी</b></p>
<p>41. Choose the antonym of underlined word from the given options : He is very <u>fastidious</u> about his choice of food.</p> <p><b>Careless</b></p>
<p>42. Put the correct form of the verb : I am the person who _____ to be blamed.</p> <p><b>is</b></p>

43. Which of the following spellings is incorrect ?

**Aniversary**

**Read the following paragraph and answer the following questions : (Q. 44 and 45)**

India is marked by a diversity of physical features such as mountains, plateaus, plains, coasts and islands. Standing as sentinels in the north are the lofty snow-capped Himalayas. Him+alaya mean 'the abode of snow'. The Himalayan mountains are divided into three main parallel ranges. The northernmost is the Great Himalaya or Himadri. The world's highest peaks are located in this range. Middle Himalaya or Himachal lies to the south of Himadri. Many popular hill stations are situated here. The Shiwalik is the southernmost range. The northern Indian plains lie to the south of the Himalayas. They are generally level and flat. These are formed by the alluvial deposits laid down by the rivers – The Indus, The Ganga, The Brahmaputra and their tributaries. These river plains provide fertile land for cultivation. That is the reason for high concentration of population in these plains.

44. World's highest peaks are located in the \_\_\_\_\_.

**Himadri range**

45. Northern Indian plains are rich in

**Alluvial deposits**

46. एक निश्चित कूट भाषा में, '@' '+' को दर्शाता है, '⊕' '-' को दर्शाता है, 'α' '÷' को दर्शाता है और 'θ' '×' को दर्शाता है।

In a certain code language, '@' represents '+', '⊕' represents '-', 'α' represents '÷' and 'θ' represents '×'.

निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर खोजें :

Find out the answer to the following question :

$$8900 \alpha 100 \oplus 5 \theta 4 \oplus 121 \alpha 11 = ?$$

**58**

47. संख्याओं के दिए गए क्रम में से गलत संख्या ज्ञात कीजिए :

Find out the wrong number in the given sequence of numbers :

582, 605, 588, 611, 634, 617, 600

**634**

48. 17 जून, 1998 को सप्ताह का कौन सा दिन था ?

**बुधवार**

What was the day of the week on 17<sup>th</sup> June, 1998 ?

**Wednesday**

49. यदि  $A + B$  का अर्थ है कि A, B की माँ है;  $A - B$  का अर्थ है कि A, B का भाई है;  $A \% B$  का अर्थ है कि A, B का पिता है और  $A \times B$  का अर्थ है कि A, B की बहन है, निम्नलिखित में से कौन सा दर्शाता है कि P, Q का मामा है ?

If  $A + B$  means A is the mother of B;  $A - B$  means A is the brother of B;  $A \% B$  means A is the father of B and  $A \times B$  means A is the sister of B, which of the following shows that P is the maternal uncle of Q ?

**P - M + N × Q**

50. नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन और उसके बाद I और II क्रमांकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए दोनों कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से सामान्य ज्ञात तथ्यों को नजरअंदाज करते हुए दिए गए दो कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

**कथन :** सभी डंडे बंदूकें हैं। कुछ नावें डंडे नहीं हैं।

**निष्कर्ष :**

I. सभी बंदूकें नावें हैं।

II. कुछ नावें बंदूकें नहीं हैं।

**यदि न तो I और न ही II अनुसरण करता है।**

In the question below two statements followed by two conclusions numbered I and II are given. You have to take the given two statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the two given statements, disregarding commonly known facts.

**Statements :** All poles are guns. Some boats are not poles.

**Conclusions :**

I. All guns are boats.

II. Some boats are not guns.

**If neither I nor II follows.**

51. हाल ही में, भारतीय गोल्फर शुभंकर शर्मा ने इंग्लैंड के मर्सीसाइड में रॉयल लिवरपूल गोल्फ क्लब में संयुक्त आठवें स्थान पर रहने के बाद ओपन में सर्वश्रेष्ठ परिणाम दर्ज किया है। उन्हें किस वर्ष अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया था ?

Recently, Shubhankar Sharma, Indian golfer has recorded the best result at the Open after finishing in tied-eighth position at the Royal Liverpool Golf Club in Merseyside, England. In which year he was conferred the Arjuna Award ?

**2018**

52. भारत सरकार द्वारा संचालित निम्नलिखित में से कौन सा निगम “एशिया ट्रांजिशन फाइनेंस स्टडी ग्रुप” (ATFSG) में शामिल होने वाला पहला सदस्य बन गया है ?

**पावर फाइनेंस कॉर्पोरेशन लिमिटेड**

Which among the following Government of India undertaken Corporation has become the first member to join “Asia Transition Finance Study Group” (ATFSG) ?

**Power Finance Corporation Limited**



<p>53. गुरुग्राम में स्टार्टअप-20 के समापन समारोह के दौरान, भारत ने आधिकारिक तौर पर वर्ष 2024 के लिए निम्नलिखित में से किस देश को मशाल सौंपी ?</p> <p><b>ब्राजील</b></p> <p>During the closing ceremony of Startup-20 at Gurugram, India officially handed over the torch to which among the following countries for the year 2024 ?</p> <p><b>Brazil</b></p>
<p>54. भारत के मुख्य न्यायाधीश (सीजेआई) डी.वाई. चंद्रचूड़ द्वारा कौन सा पोर्टल लॉन्च किया गया है जो अधिवक्ताओं, वादियों, नागरिकों को भारत के सर्वोच्च न्यायालय में प्रवेश के लिए क्यूआर कोड-आधारित ई-पास का अनुरोध करने की अनुमति देता है ?</p> <p><b>सुस्वागतम्</b></p> <p>Which portal is launched by Chief Justice of India (CJI) D.Y. Chandrachud that allows advocates, litigants, citizens to request QR code-based e-passes to enter in the Supreme Court of India ?</p> <p><b>SuSwagatam</b></p>
<p>55. हाल ही में, केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री श्री नितिन गडकरी ने भारत में 3.5 टन तक के वाहनों के लिए वाहन सुरक्षा मानकों को बढ़ाकर सड़क सुरक्षा बढ़ाने के उद्देश्य से भारत एनसीएपी (NCAP) लॉन्च किया । NCAP का पूर्ण रूप बताइये ।</p> <p><b>न्यू कार असेसमेंट प्रोग्राम</b></p> <p>Recently, Union Minister of Road Transport and Highways Shri Nitin Gadkari launched the Bharat NCAP aiming to enhance road safety by elevating vehicle safety standards for up to 3.5-tonne vehicles in India. Give full form of NCAP.</p> <p><b>New Car Assessment Programme</b></p>
<p>56. अगले दशक में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में व्यापार को 100 बिलियन डॉलर तक बढ़ाने के लिए भारत-अमेरिका टास्क फोर्स की स्थापना की गई है ?</p> <p><b>इलेक्ट्रॉनिक्स</b></p> <p>Indo-US task force has been set up to elevate trade in which of the following sector to \$100 billion in next decade ?</p> <p><b>Electronics</b></p>
<p>57. विश्व का पहला 7 मिनट का कैंसर उपचार 'टीका' किस देश में शुरू किया जाएगा ?</p> <p><b>इंग्लैंड</b></p> <p>World's first 7-minute cancer treatment "jab" to be rolled out in which country ?</p> <p><b>England</b></p>
<p>58. मध्य प्रदेश में लागू 'मुख्यमंत्री लाडली बहना योजना' में महिलाओं के लिए आयु सीमा क्या है ?</p> <p><b>आवेदन के कैलेंडर वर्ष में 01 जनवरी को 23 वर्ष पूरे कर लिए हों और 60 वर्ष से कम हों ।</b></p> <p>What is the age limit for females in "Mukhyamantri Ladli Behna Yojana" implemented in Madhya Pradesh ?</p> <p><b>Must have completed 23 years as on 01 January in the calendar year of application and less than 60 years.</b></p>



<p>59. पूर्वोत्तर सीमांत रेलवे ने “वर्ष के सूक्ष्म परियोजना” के लिए PMI दक्षिण एशिया पुरस्कार जीता। यह परियोजना निम्नलिखित में से किस जानवर के जीवन को बचाने के लिए “इंस्ट्रक्शन डिटेक्शन सिस्टम” है ?</p> <p><b>हाथी</b></p> <p>Northeast Frontier Railway, bags PMI South Asia Award for “Micro Project of the Year”. This Project is “Instruction Detection System” to save life of which of the following animals ?</p> <p><b>Elephant</b></p>
<p>60. हाल ही में भारतीय वायु सेना (IAF) की पश्चिमी वायु कमान द्वारा शुरू किए गए वार्षिक प्रशिक्षण अभ्यास का नाम बताइए।</p> <p><b>त्रिशूल</b></p> <p>Name the annual training exercise embarked by Western Air Command of Indian Air Force (IAF) recently.</p> <p><b>Trishul</b></p>
<p>61. “मेनम वन्यजीव अभयारण्य” भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश में स्थित है ?</p> <p><b>सिक्किम</b></p> <p>“Maenam Wildlife Sanctuary” is situated in which of the following State/UTs of India ?</p> <p><b>Sikkim</b></p>
<p>62. तेलंगाना राज्य के पालमपेट गाँव में स्थित “रामप्पा मंदिर”, जिसे वर्ष 2021 में यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था, उसका निर्माण निम्नलिखित में से किस राजवंश के शासनकाल के दौरान किया गया था ?</p> <p><b>काकतीय</b></p> <p>“Ramappa Temple” located in Palampet village of Telangana state that was declared as UNESCO World Heritage Site in the year 2021, had been built during the rule of which of the following dynasties ?</p> <p><b>Kakatiyan</b></p>
<p>63. भारतीय संघ के प्रधानमंत्री और अन्य मंत्रियों की नियुक्ति भारत के संविधान के _____ के तहत राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।</p> <p><b>अनुच्छेद 75</b></p> <p>The Prime Minister and the other Ministers of the Indian Union are appointed by the President under _____ of the Constitution of India.</p> <p><b>Article 75</b></p>
<p>64. “कुथु” भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश में कूथमबलम मंदिर में प्रदर्शित एक सामाजिक-धार्मिक कला है ?</p> <p><b>केरल</b></p> <p>“Koothu” is a socio-religious art performed in Koothambalam temple in which of the following State/UTs of India ?</p> <p><b>Kerala</b></p>

<p>65. “केंद्रीय भारतीय भाषा संस्थान” का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है ?</p> <p><b>मैसूरु, कर्नाटक</b></p> <p>The headquarters of “Central Institute of Indian Languages” is situated at which of the following places ?</p> <p><b>Mysuru, Karnataka</b></p>
<p>66. “रासायनिक हथियारों का निषेध संगठन” (OPCW) में कितने सदस्य राष्ट्र हैं ?</p> <p>How many member states are there in the “Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons” (OPCW) ?</p> <p><b>193</b></p>
<p>67. निम्नलिखित में से कौन मालदीव की आधिकारिक भाषा है ?</p> <p><b>दिवेही</b></p> <p>Which of the following is an official language of the Maldives ?</p> <p><b>Divehi</b></p>
<p>68. “पुला” निम्नलिखित में से किस देश की राष्ट्रीय मुद्रा है ?</p> <p><b>बोत्सवाना</b></p> <p>The “Pula” is the national currency of which of the following countries ?</p> <p><b>Botswana</b></p>
<p>69. “पेरुंगदाई” कोंगु वेलिर द्वारा लिखित महाकाव्य कृति है । यह भारत के निम्नलिखित में से किस साहित्य से संबंधित है ?</p> <p><b>तमिल साहित्य</b></p> <p>“Perungadai” is a work of epic proportion by Kongu Velir. It belongs to which of the following literature of India ?</p> <p><b>Tamil Literature</b></p>
<p>70. भारत सरकार द्वारा वर्ष 1967 में निम्नलिखित में से किस वीरता पुरस्कार का नाम बदलकर “शौर्य चक्र” कर दिया गया ?</p> <p><b>अशोक चक्र वर्ग -III</b></p> <p>Which of the following gallantry awards was renamed as “Shaurya Chakra” in the year 1967 by Government of India ?</p> <p><b>Ashoka Chakra Class-III</b></p>

## निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए : (प्र. सं. 71 – 75)

समाज की विषमता शोषण की जननी है। समाज में जितनी विषमता होगी, सामान्यतया शोषण उतना ही अधिक होगा। चूँकि हमारे देश में सामाजिक, आर्थिक, शैक्षणिक व सांस्कृतिक असमानताएँ अधिक हैं जिसकी वजह से एक व्यक्ति एक स्थान पर शोषक तथा वही दूसरे स्थान पर शोषित होता है। जब बात उपभोक्ता संरक्षण की हो तब पहला प्रश्न यह उठता है कि उपभोक्ता किसे कहते हैं? या उपभोक्ता की परिभाषा क्या है? सामान्यतः उस व्यक्ति या व्यक्ति समूह को उपभोक्ता कहा जाता है जो सीधे तौर पर किन्हीं भी वस्तुओं अथवा सेवाओं का उपयोग करते हैं। इस प्रकार सभी व्यक्ति किसी-न-किसी रूप में उपभोक्ता होते हैं और शोषण का शिकार होते हैं।

हमारे देश में ऐसे अशिक्षित, सामाजिक एवं आर्थिक रूप से दुर्बल अशक्त लोगों की भीड़ है जो शहर की मलिन बस्तियों में, फुटपाथ पर, सड़क तथा रेलवे लाइन के किनारे, गंदे नालों के किनारे झोंपड़ी डालकर अथवा किसी भी अन्य तरह से अपना जीवन-यापन कर रहे हैं। वे दुनिया के सबसे बड़े प्रजातांत्रिक देशों की समाजोपयोगी ऊर्ध्वमुखी योजनाओं से वंचित हैं, जिन्हें आधुनिक सफ़ेदपोशों, व्यापारियों, नौकरशाहों एवं तथाकथित बुद्धिजीवी वर्ग ने मिलकर बाँट लिया है। सही मायने में शोषण इन्हीं की देन है। सरकार कितनी भी योजनाएँ बना कर लागू करे, कोई बड़ा परिवर्तन संभव नहीं है।

उपभोक्ता शोषण का तात्पर्य केवल उत्पादकता व व्यापारियों द्वारा किए गए शोषण से ही लिया जाता है जबकि इसके क्षेत्र में वस्तुएँ एवं सेवाएँ दोनों ही सम्मिलित हैं, जिनके अंतर्गत डॉक्टर, शिक्षक, प्रशासनिक अधिकारी, पुलिस, ऊँचे ओहदों पर बैठे सरकारी कर्मचारी, वकील आदि सभी आते हैं। इन सबने शोषण के क्षेत्र में जो कीर्तिमान बनाए हैं वे वास्तव में गिनीज बुक ऑफ वर्ल्ड रिकॉर्ड्स में दर्ज कराने लायक हैं। कानून के हाथ कितने भी लम्बे हों, इन सभी तक नहीं पहुँच सकते क्योंकि रक्षक जब भक्षक बन जाए तो कौन बचाए? भ्रष्टाचार सभी की जड़ों में पहुँचा हुआ है - ऊपर से नीचे या नीचे से ऊपर। क्या कभी इन लोगों के अच्छे दिन आएँगे?

दूसरी ओर किसी तरह अपनी इज्जत-आबरू बचाता मध्यम वर्ग है जो न तो किसी पार्टी के वोट बैंक में है और न ज्यादा पढ़ा-लिखा संपन्न। न सरकार उसकी परेशानियों को समझती है और न कोई अन्य राजनैतिक पार्टी। जिनको सरकारी पेंशन नहीं मिलती, ऐसे बड़े-बूढ़े लाचार लोगों की स्थिति और भी खराब है। न तो उनकी संस्कार-विहीन संतान उनका ध्यान रखने को तैयार है और न सरकार उनके लिए कुछ सोच पा रही है। क्या इस विषमता को हटाने की दिशा में कोई कदम उठाया जा रहा है? क्या पढ़े-लिखे नौजवानों को उपयुक्त रोजगार दिए जाने की दिशा में कुछ हो रहा है? क्या होगा इस देश का, भगवान ही जानता है।

71. हमारे देश में समाजोपयोगी ऊर्ध्वमुखी योजनाओं से वंचित वर्ग कौन सा है?

मलिन बस्तियों, फुटपाथ, सड़क तथा रेलवे लाइन के किनारे झोंपड़ी डालकर रहने वाले अशिक्षित, दुर्बल और अशक्त लोगों का वर्ग

72. लेखक के अनुसार शोषण का शिकार कौन लोग होते हैं?

वस्तु एवं सेवाओं का उपयोग करने वाला उपभोक्ता समूह

73. समाज के मध्यम वर्ग की कौन सी समस्या है?

जीवन-यापन में आर्थिक परेशानी से सामाजिक प्रतिष्ठा पर खतरा

74. समाजोपयोगी ऊर्ध्वमुखी योजनाओं से वंचित वर्ग के शोषण के लिए कौन उत्तरदायी हैं?

राजनेता, व्यापारी वर्ग, सरकारी तंत्र एवं तथाकथित बुद्धिजीवी वर्ग

75. 'शैक्षणिक' और 'सांस्कृतिक' शब्द किस व्याकरणिक इकाई से सम्बंधित हैं और किस प्रत्यय से मिलकर बने हैं?

विशेषण और विशेषण शब्द -इक प्रत्यय

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए (प्र. सं. 76-80)

भारत प्राचीन संस्कृति का देश है। यहाँ दान पुण्य को जीवन-मुक्ति का अनिवार्य अंग माना गया था। जब दान देने को धार्मिक कृत्य मान लिया गया तो निश्चित तौर पर दान लेने वाले भी होंगे। हमारे समाज में भिक्षावृत्ति की जिम्मेदारी समाज के धर्मात्मा, दयालु व सज्जन लोगों की है। भारतीय समाज में दान लेना व दान देना-दोनों धर्म के अंग माने गए हैं। पहले दान देने से पूर्व दान लेने वाले की पात्रता देखी जाती थी और योग्य पात्र को दान दिया जाता था। धर्मशास्त्रों ने दान की महिमा का बढ़ा-चढ़ाकर वर्णन किया जिसके कारण भिक्षावृत्ति को भी धार्मिक मान्यता मिल गई। धीरे-धीरे दान-दाताओं ने पात्रता पर ध्यान देना बंद कर दिया और दयावश निरीह, अपाहिज और गरीबों को दान दिया जाने लगा।

शनैः-शनैः समाज में और मूल्यों में बदलाव आया और अधिकतर लोग गरीबों, ब्राह्मणों और भिखारियों को दान का पात्र समझने लगे। समाज में जब इस प्रकार के परिवर्तन हुए तो धीरे-धीरे लोगों ने भिक्षा को अपनी जीविका ही बना लिया। गरीबी के कारण बेसहारा लोग भीख माँगने लगे। काम न मिलने से भी भिक्षावृत्ति को बल मिला और पूजा-स्थल, तीर्थ, रेलवे स्टेशन, बस स्टैंड, गली-मुहल्ले आदि स्थानों पर हर जगह भिखारी दिखाई देने शुरू हो गए। इस कार्य में हर आयु के व्यक्ति शामिल होने लग गए। साल-दो साल के दूध मुँहे बच्चे से लेकर अस्सी-नब्बे वर्ष के बूढ़े तक को भीख माँगते देखा जा सकता है। आज तो भीख माँगने का भी एक कलापूर्ण व्यवसाय बनता जा रहा है।

कुछ खानदानी भिखारी होते हैं क्योंकि पुश्तों से उनके पूर्वज धर्मस्थानों पर अपना अड्डा जमाए हुए हैं। कुछ अपराधी बच्चों को उठा ले जाते हैं तथा उनसे भीख माँगवाते हैं। वे इतने निर्दय होते हैं कि भीख माँगने के लिए बच्चों का अंग-भंग भी कर देते हैं। कुछ भिखारी अंतर्राष्ट्रीय स्तर के हैं जो देश में छोटी-सी विपत्ति आ जाने पर भीख का कटोरा लेकर भ्रमण के लिए निकल जाते हैं। इसके अलावा अनेक श्रेणी के और भी भिखारी होते हैं। कुछ भिखारी परिस्थिति से बनते हैं तो कुछ बना दिए जाते हैं। कुछ शौकिया भी इस व्यवसाय में आ गए हैं। जन्मजात भिखारी अपने स्थान निश्चित रखते हैं। कुछ भिखारी अपनी आमदनी वाली जगह दूसरे भिखारी को किराए पर देते हैं। बेरोजगारी और गरीबी के कारण कुछ वयोवृद्ध मजबूरीवश भिखारी बनते हैं। गरीबी के कारण बेसहारा लोग भीख माँगने लगते हैं। काम न मिलना भी भिक्षावृत्ति को जन्म देता है। कुछ अपराधी बाकायदा इस काम की ट्रेनिंग देते हैं। भीख रोकर, गाकर, आँखें दिखाकर या हँसकर भी माँगी जाती है। भीख माँगने के लिए इतना आवश्यक है कि दाता के मन में करुणा जगे। अपंगता, कुरूपता, अशक्तता, वृद्धावस्था आदि देखकर दाता करुणामय होकर भीख देने के लिए बाध्य हो जाता है।

क्या भिक्षावृत्ति देश की एक समस्या नहीं है? गरीबों और निर्बलों को छोड़कर कई पढ़े-लिखे और हट्टे-कट्टे भी इस वृत्ति को अपनाए हुए हैं। क्या सरकार को इस दिशा में कुछ करने की आवश्यकता नहीं है? क्या हम लोग इन भिखारियों को करुणावश भीख दे रहे हैं? थोड़ा सोचिए, क्या हम भी इस वृत्ति को बढ़ावा तो नहीं दे रहे हैं। अगर दान ही करना है तो गरीबों को पुस्तकें, पाठ्य-सामग्री दें। गरीबों और बीमारों को दवाएँ और अस्पताल की सुविधाएँ दिलाएँ। इन लोगों को भीख के स्थान पर रोजगार की व्यवस्था कराएँ। नकद देना बंद करें। भीख माँगने वालों को खाना खिलाएँ पर कभी उन्हें नकद पैसे न दें। अगर जनता और सरकार दोनों मिलकर काम करें और भीख माँगने वालों को पुलिस के हवाले करना शुरू कर दें, तो इस पर काबू पाया जा सकता है।

76. क्या भिक्षावृत्ति देश की एक समस्या है? आपका इस विषय में क्या विचार है?

भिक्षावृत्ति देश की एक ज्वलंत समस्या बन गई है क्योंकि लोग इसको जानबूझकर अपना व्यवसाय बना रहे हैं।

77. विभिन्न स्थलों पर लोग भीख देने के लिए क्यों बाध्य हो जाते हैं?

अपंगता, कुरूपता, अशक्तता, वृद्धावस्था आदि देखकर लोग भीख देने के लिए बाध्य हो जाते हैं।

78. भीख न देकर भी दूसरों की मदद करने के लिए कौन सा विकल्प सही नहीं है?

पैसे देकर किसी भिखारी को रोजगार-धंधे के लिए प्रेरित करके मदद करना।

79. दान-पुण्य और जीवन-मुक्ति में कौन से समास हैं ?

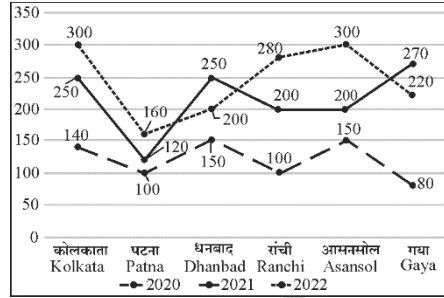
द्वंद्व और तत्पुरुष

80. खानदानी भिखारी कैसे होते हैं ?

जिनकी भीख माँगने की जगह पुश्तैनी है और पीढ़ियों से निश्चित है ।

प्र. 81-85 : दिया गया लाइन ग्राफ डेटा इंटरप्रीटेशन चार्ट लगातार तीन वर्षों 2020, 2021 और 2022 के दौरान छह अलग-अलग शहरों कोलकाता, पटना, धनबाद, रांची, आसनसोल और गया में छह स्टोर से जूते की बिक्री (हजारों में) दिखाता है ।

Q. 81-85 : The given Line graph Data Interpretation Chart shows the sales of shoes (in thousands) from six stores in six different cities Kolkata, Patna, Dhanbad, Ranchi, Asansol and Gaya during three consecutive years 2020, 2021 and 2022 :



81. तीन वर्षों के लिए पटना स्टोर की कुल बिक्री का तीन वर्षों के लिए आसनसोल स्टोर की कुल बिक्री से अनुपात क्या है ?

What is the ratio of the total sales of Patna store for three years to the total sales of Asansol store for three years ?

190/325

82. गया स्टोर और पटना स्टोर पर मिलाकर तीन वर्षों में जूतों की बिक्री की कुल संख्या, तीन वर्षों में धनबाद स्टोर और रांची स्टोर पर मिलाकर कुल बिक्री का लगभग कितना प्रतिशत है ?

Total number of shoes sales on Gaya store and Patna store together for three years is approximately what percent of the total sales of Dhanbad store and Ranchi store together for three years ?

80.51%

83. 2021 में कोलकाता स्टोर, पटना स्टोर और धनबाद स्टोर पर जूते की औसत बिक्री का कितना प्रतिशत, 2022 में रांची स्टोर, आसनसोल स्टोर और गया स्टोर पर जूते की औसत बिक्री है ?

What percent of the average sales of shoes on Kolkata store, Patna store and Dhanbad store in 2021 is the average sales of shoes on Ranchi store, Asansol store and Gaya store in 2022 ?

77.5 %

84. वर्ष 2020 के लिए सभी स्टोर के जूतों की औसत बिक्री का वर्ष 2021 के लिए सभी स्टोर के जूतों की औसत बिक्री से अनुपात क्या है ?

What is the ratio of average sales of shoes of all the stores for the year 2020 to average sales of shoes of all the stores for the year 2021 ?

24/43

85. तीन वर्षों में कोलकाता स्टोर, पटना स्टोर और रांची स्टोर की जूतों की बिक्री की कुल संख्या कितनी है ?

What is the total number of shoes sales of Kolkata store, Patna store and Ranchi store together for three years ?

1650

प्र. 86-90 : एक टैंक से पाँच इनलेट पाइप (A, B, C, D, और E) और पाँच आउटलेट पाइप (P, Q, R, S और T) जुड़े हुए हैं। पहला पाई-चार्ट प्रत्येक इनलेट पाइप द्वारा भरे गए टैंक के प्रतिशत को दर्शाता है जब सभी इनलेट पाइप एक साथ खोले जाते हैं और दूसरा पाई-चार्ट प्रत्येक आउटलेट पाइप द्वारा खाली किए गए टैंक के प्रतिशत को दर्शाता है जब सभी आउटलेट पाइप एक साथ खोले जाते हैं।

टैंक की कुल क्षमता = 1000 लीटर

सभी इनलेट पाइप एक साथ खोलने पर टैंक भरने में लगा समय = 2 मिनट

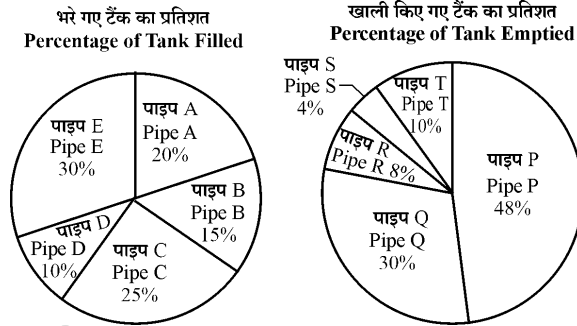
सभी आउटलेट पाइप एक साथ खोलने पर टैंक को खाली करने में लगा समय = 1.6 मिनट

Q. 86-90 : There are five inlet pipes (A, B, C, D and E) and five outlet pipes (P, Q, R, S and T) connected to a tank. The first pie-chart represents the percentage of the tank filled by each inlet pipe when all the inlet pipes are opened together and the second pie-chart represents the percentage of the tank emptied by each outlet pipe when all the outlet pipes are opened together.

Total capacity of the tank = 1000 litres

Time taken to fill the tank when all the inlet pipes are opened together = 2 minutes

Time taken to empty the tank when all the outlet pipes are opened together = 1.6 minutes



86. यदि पाइप A, B, D, R और S को एक साथ खोल दिया जाए तो टैंक को भरने में लगने वाला अनुमानित समय ज्ञात कीजिए।

6.67 मिनट

Find the approximate time taken to fill the tank if pipes A, B, D, R and S are opened together.

6.67 minutes

87. टैंक को भरने में अकेले पाइप C द्वारा लिए गए समय और अकेले पाइप D द्वारा लिए गए समय के योग का टैंक को खाली करने में अकेले पाइप R द्वारा लिए गए समय और अकेले पाइप T द्वारा लिए गए समय के योग से अनुपात ज्ञात कीजिए।

Find the ratio of the sum of the time taken by pipe C alone and time taken by pipe D alone to fill the tank to the sum of the time taken by pipe R alone and time taken by T alone to empty the tank.

7:9

88. पाइप B और C द्वारा एक साथ टैंक को भरने में लिया गया समय पाइप A, D और E द्वारा एक साथ भरने में लगे समय से लगभग कितने मिनट अधिक है ?

**1.67 मिनट**

The time taken by pipes B and C together to fill the tank is approximately how many minutes more than the time taken by pipes A, D and E together ?

**1.67 minutes**

89. पाइप P और R द्वारा एक साथ टैंक खाली करने में लिए गए समय का पाइप Q, S और T द्वारा एक साथ टैंक खाली करने में लिए गए समय से अनुपात क्या होगा ?

What will be the ratio of the time taken by pipes P and R together to empty the tank to the time taken by pipes Q, S and T together to empty the tank ?

**11:14**

90. यदि सभी इनलेट पाइप और आउटलेट पाइप एक साथ खोल दिए जाएँ तो पूरा टैंक खाली होने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए ।

**8 मिनट**

If all the inlet pipes and the outlet pipes are opened together then find the time taken to empty the full tank.

**8 minutes**

**प्र. 91-95 :** तालिका चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें :

तालिका 1, 2020 में 5 देशों के कच्चे तेल के उत्पादन, निर्यात और आयात को दर्शाती है, जबकि तालिका 2, 2020 से 2022 तक कच्चे तेल के उत्पादन, निर्यात और आयात में प्रतिशत वृद्धि को दर्शाती है। तालिकाओं का अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें।

**नोट :** खपत = उत्पादन + आयात – निर्यात

**Q 91-95 :** Study the table charts carefully and answer the questions given below :

Table 1 shows the Production, Export and Import of crude oil of 5 countries in 2020 while Table 2 shows the percentage increase in Production, Export and Import of crude oil from 2020 to 2022. Study the tables and answer the questions :

**Note :** Consumption = Production + Import – Export

**तालिका/ Table 1 :**

देश / Country	उत्पादन / Production	निर्यात / Export	आयात / Import
अफगानिस्तान / Afghanistan	2100	600	400
बांग्लादेश / Bangladesh	1400	400	300
भूटान/Bhutan	2000	800	400
भारत/India	2200	600	500
मालदीव/Maldives	700	500	1300



तालिका/ Table 2 :

देश / Country	उत्पादन / Production	निर्यात / Export	आयात / Import
अफगानिस्तान / Afghanistan	20%	15%	18%
बांग्लादेश / Bangladesh	25%	24%	22%
भूटान / Bhutan	25%	25%	20%
भारत / India	22%	20%	15%
मालदीव / Maldives	24%	25%	22%

91. 2020 में प्रत्येक पाँच देशों में कच्चे तेल की औसत खपत क्या है ?

What is the average consumption of crude oil in each of the five countries in 2020 ?

**1680**

92. 2022 में प्रत्येक पाँच देशों में कच्चे तेल की औसत खपत क्या है ?

What is the average consumption of crude oil in each of the five countries in 2022 ?

**2054**

93. 2020 में पाँचों देशों का एक साथ निर्यात-आयात अनुपात क्या है ?

What is the export to import ratio of the 5 countries together in 2020 ?

**1**

94. 2020 से 2022 तक कच्चे तेल की खपत में प्रतिशत वृद्धि निम्नलिखित में से किस देश में सबसे अधिक है ?

**बांग्लादेश**

The percentage increase in the crude oil consumption from 2020 to 2022, is highest for which among the following countries ?

**Bangladesh**

95. 2022 में, निम्नलिखित देशों में से किस देश का आयात-खपत अनुपात सबसे अधिक था ?

**मालदीव**

In 2022, which country's import to consumption ratio was highest among the following countries ?

**Maldives**

**प्र. 96-100 :** निम्नलिखित तालिका चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें :

अक्षय के पास 5000 लीटर शुद्ध दूध है। वह कुल दूध का 40% छह अलग-अलग व्यक्तियों (A,B,C,D,E,F) को बेचता है और कुल दूध का शेष 60% वह अपनी दुकान में उपयोग करता है। प्रत्येक व्यक्ति, A, B, C, D, E और F शुद्ध दूध में पानी मिलाते हैं। नीचे दी गई तालिका अक्षय द्वारा छह अलग-अलग व्यक्तियों को बेचे गये दूध की कुल बिक्री को प्रतिशत के रूप में दर्शाती है और यह छह व्यक्तियों में से प्रत्येक द्वारा शुद्ध दूध में पानी मिलाने के बाद पानी की सांद्रता को भी दर्शाती है।

**Q. 96-100 :** Study the following table chart carefully and answer the questions given below :

Akshay has 5000 litres of pure milk. He sells 40% of the total milk to six different persons (A, B, C, D, E, F) and the remaining 60% of total milk he utilizes in his own shop. Each person, A, B, C, D, E and F mixes water in pure milk. The table given below shows the sales of milk to six different persons by Akshay as a percentage of total sales and it also shows the concentration of water after adding water in pure milk by each of the six persons.

व्यक्ति / Person	दूध की बिक्री / Sales of Milk	पानी की सांद्रता (शुद्ध दूध में पानी मिलाने के बाद) / The concentration of water (After adding water in pure milk)
A	20%	20%
B	10%	10%
C	10%	15%
D	10%	18%
E	30%	25%
F	20%	12%

**96.** व्यक्ति A और व्यक्ति C द्वारा मिलाए गए पानी की कुल मात्रा के बीच क्या अंतर है ? (लगभग)

**65 लीटर**

What is the difference between the total quantity of water added by Person A and that of Person C ? (approximately)

**65 litres**

**97.** व्यक्ति C द्वारा मिलाए गए पानी की कुल मात्रा और व्यक्ति E द्वारा मिलाए गए पानी की कुल मात्रा का संबंधित अनुपात क्या है ?

What is the respective ratio of the total quantity of water added by Person C and the total quantity of water added by Person E ?

**3 : 17**

**98.** निम्नलिखित में से किसने शुद्ध दूध में सबसे कम मात्रा में (लीटर में) पानी मिलाया ?

Who among the following added least quantity (in litres) of water in pure milk ?

**B**



**99.** मान लीजिए, A, B और C अपने घोल को एक पात्र में मिलाते हैं तो नए घोल में दूध की सांद्रता क्या होगी ? (लगभग)

Suppose, A, B and C mix their solutions in one vessel then what would be the concentration of milk in the new solution ? (approximately)

**83.55%**

**100.** सभी व्यक्तियों द्वारा मिलाकर कुल कितने लीटर पानी मिलाया गया ? (लगभग)

How many total litres of water was added by all the persons together ? (approximately)

**456**

Provisional Answers