1,000 TOPICS IN 100 DAYS

Day 4
20 MCQs with explanations

Topics 31–40 · English and Telugu

10 topics · 20 questions in both languages

Answers and explanations immediately below every question

9 October 2026

Topic 31 · Question 1 · English

Q1. Match List I (Person) with List II (Part played in Gandhi's struggles of 1917 and 1918):

List I (Person)	List II (Part played in Gandhi's struggles of 1917 and 1918)
A. Rajkumar Shukla	1. Led the fray on behalf of the mill-owners in the Ahmedabad dispute
B. Brajkishore Prasad	2. An agriculturist who caught hold of Gandhi at the Lucknow Congress of 1916 and pressed him to come to Champaran
C. Ambalal Sarabhai	3. Wrote to Gandhi about the condition of the mill workers of Ahmedabad and stood with the strikers
D. Anasuya Sarabhai	4. A lawyer who moved the resolution on Champaran at the Lucknow Congress of 1916

- (1) A-4, B-2, C-1, D-3
- (2) A-2, B-4, C-3, D-1
- (3) A-2, B-4, C-1, D-3
- (4) A-4, B-2, C-3, D-1

Q1. Answer: (3) A-2, B-4, C-1, D-3

- Why it is correct: Rajkumar Shukla was the Champaran agriculturist who caught hold of Gandhi at the Lucknow Congress of 1916 and kept after him until he came to Champaran (A-2). Brajkishore Prasad, a lawyer, moved the resolution at that Congress expressing sympathy for the people of Champaran, and later became Gandhi's co-worker there (B-4). Ambalal Sarabhai "led the fray on behalf of the mill-owners" in Ahmedabad (C-1). His sister Anasuya Sarabhai wrote to Gandhi about the condition of labour and stood with the workers against her own brother (D-3).
- Why (1) is wrong: It exchanges the two Champaran men. Shukla was the agriculturist who brought Gandhi to Champaran; the resolution at Lucknow was moved by Brajkishore Prasad.
- Why (2) is wrong: It exchanges the brother and the sister. Ambalal Sarabhai led the mill-owners; Anasuya Sarabhai was on the side of the workers.
- Why (4) is wrong: It makes both exchanges, the one in (1) and the one in (2).

Topic 31 · Question 2 · English

Q2. Consider the following statements about Gandhi's struggles of 1917 and 1918:

1. In Champaran, the case against Gandhi for disobeying the order to leave the district was withdrawn on the orders of the Lieutenant Governor.
2. In Ahmedabad, Gandhi declared his fast when the striking mill workers had begun to waver in their pledge.
3. Under the pledge taken in Kheda, peasants who were able to pay the revenue were free to pay it even if the Government did not agree to suspend the collection.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 1 and 2 only
- (2) 1 only
- (3) 2 only
- (4) 1, 2 and 3

Q2. Answer: (1) 1 and 2 only

- Statement 1 is correct: Gandhi pleaded guilty in court to disobeying the order under Section 144 of the Cr.P.C. The Magistrate then sent word that the Lieutenant Governor had ordered the case to be withdrawn, and the Collector wrote that Gandhi was at liberty to conduct his inquiry.
- Statement 2 is correct: For the first two weeks the workers showed great courage. Then they began to waver. It was at that point, on 15 March 1918, that Gandhi declared he would not touch any food unless the strikers rallied and continued the strike. He undertook the fast on account of the lapse of the labourers.
- Statement 3 is wrong: Under the pledge, those who were able to pay were not free to pay while the Government refused suspension. Even they were to withhold payment, so that the poorer ryots did not, in a panic, sell their chattels or incur debts to pay. They would pay up if the Government agreed to suspend the second instalment throughout the district. It was at the end of the struggle, not in the pledge, that the well-to-do were to pay and the poorer peasants to get suspension.
- Why the other options are wrong: (2) leaves out statement 2, which is correct. (3) leaves out statement 1, which is correct. (4) includes statement 3, which is wrong.

Topic 31 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. జాబితా I (వ్యక్తి)ని జాబితా II (1917, 1918 నాటి గాంధీజీ పోరాటాల్లో వారి పాత్ర)తో జతపరచండి:

జాబితా I (వ్యక్తి)	జాబితా II (1917, 1918 నాటి గాంధీజీ పోరాటాల్లో వారి పాత్ర)
A. రాజ్‌కుమార్ శుక్లా	1. అహ్మదాబాద్ వివాదంలో మిల్లు యజమానుల తరఫున పోరుకు నాయకత్వం వహించారు
B. బ్రజ్‌కిశోర్ ప్రసాద్	2. వృత్తి రీత్యా రైతు; 1916 నాటి లక్నో కాంగ్రెస్ సమావేశంలో గాంధీజీని పట్టుకుని, చంపారన్‌కు రావాలని పట్టుబట్టారు
C. అంబాలాల్ సారాభాయ్	3. అహ్మదాబాద్ మిల్లు కార్మికుల పరిస్థితి గురించి గాంధీజీకి ఉత్తరం రాసి, సమ్మె చేస్తున్నవారి పక్షాన నిలబడ్డారు
D. అనసూయ సారాభాయ్	4. వృత్తి రీత్యా న్యాయవాది; 1916 నాటి లక్నో కాంగ్రెస్ సమావేశంలో చంపారన్ మీద తీర్మానాన్ని ప్రవేశపెట్టారు

- (1) A-4, B-2, C-1, D-3
- (2) A-2, B-4, C-3, D-1
- (3) A-2, B-4, C-1, D-3
- (4) A-4, B-2, C-3, D-1

ప్రశ్న 1. జవాబు: (3) A-2, B-4, C-1, D-3

- ఇది ఎందుకు సరైనది: రాజ్‌కుమార్ శుక్లా చంపారన్ రైతు; ఆయన 1916 నాటి లక్నో కాంగ్రెస్ సమావేశంలో గాంధీజీని పట్టుకున్నారు; గాంధీజీ చంపారన్‌కు వచ్చే వరకు వదలకుండా వెంటపడ్డారు (A-2). న్యాయవాది బ్రజ్‌కిశోర్ ప్రసాద్ అదే సమావేశంలో చంపారన్ ప్రజల పట్ల సానుభూతి తెలిపే తీర్మానాన్ని ప్రవేశపెట్టారు; తర్వాత అక్కడ గాంధీజీకి సహచరుడయ్యారు (B-4). అంబాలాల్ సారాభాయ్ అహ్మదాబాద్‌లో "మిల్లు యజమానుల తరఫున పోరుకు నాయకత్వం వహించారు" (C-1). ఆయన సోదరి అనసూయ సారాభాయ్ కార్మికుల పరిస్థితి గురించి గాంధీజీకి ఉత్తరం రాశారు; సొంత సోదరుడికి ఎదురుగా కార్మికుల పక్షాన నిలబడ్డారు (D-3).
- (1) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో చంపారన్‌కు చెందిన ఇద్దరు వ్యక్తులు తారుమారయ్యారు. గాంధీజీని చంపారన్‌కు తీసుకువచ్చిన రైతు శుక్లా; లక్నోలో తీర్మానం ప్రవేశపెట్టింది బ్రజ్‌కిశోర్ ప్రసాద్.
- (2) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో సోదరుడు, సోదరి తారుమారయ్యారు. మిల్లు యజమానులకు నాయకత్వం వహించింది అంబాలాల్ సారాభాయ్; అనసూయ సారాభాయ్ కార్మికుల పక్షాన ఉన్నారు.
- (4) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు తారుమార్లూ ఉన్నాయి: (1)లో ఉన్నదీ, (2)లో ఉన్నదీ.

Topic 31 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. 1917, 1918 నాటి గాంధీజీ పోరాటాల గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. చంపారన్‌లో, జిల్లా వదిలి వెళ్లమన్న ఉత్తర్వును పాటించనందుకు గాంధీజీ మీద పెట్టిన కేసును లెఫ్టినెంట్ గవర్నర్ ఆదేశం మీద ఉపసంహరించారు.
2. అహ్మదాబాద్‌లో, సమ్మె చేస్తున్న మిల్లు కార్మికులు తమ ప్రతిజ్ఞ విషయంలో సడలడం మొదలుపెట్టినప్పుడు గాంధీజీ నిరాహార దీక్ష ప్రకటించారు.
3. ఖేడాలో చేసిన ప్రతిజ్ఞ ప్రకారం, ప్రభుత్వం వసూలును వాయిదా వేయడానికి ఒప్పుకోకపోయినా, శిస్తు కట్టే స్తోమత ఉన్న రైతులు తమ శిస్తు కట్టేయవచ్చు.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 1, 2 మాత్రమే
- (2) 1 మాత్రమే
- (3) 2 మాత్రమే
- (4) 1, 2, 3

ప్రశ్న 2. జవాబు: (1) 1, 2 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం సరైనది: Cr.P.C. 144వ సెక్షన్ కింద ఇచ్చిన ఉత్తర్వును పాటించలేదని గాంధీజీ కోర్టులో నేరం ఒప్పుకున్నారు. ఆ తర్వాత, లెఫ్టినెంట్ గవర్నర్ కేసును ఉపసంహరించమని ఆదేశించారని మేజిస్ట్రేట్ కబురు పంపారు. గాంధీజీ తన విచారణను స్వేచ్ఛగా సాగించవచ్చని కలెక్టర్ రాశారు.
- 2వ వాక్యం సరైనది: మొదటి రెండు వారాలు కార్మికులు చాలా ధైర్యం చూపారు. తర్వాత వారి పట్టుదల సడలడం మొదలైంది. ఆ దశలో, 1918 మార్చి 15న, సమ్మె చేస్తున్నవారు మళ్లీ ధైర్యం తెచ్చుకుని సమ్మె కొనసాగించకపోతే తాను ఏ ఆహారమూ ముట్టనని గాంధీజీ ప్రకటించారు. ఈ దీక్షను ఆయన కార్మికుల తప్పు వల్ల చేపట్టారు.
- 3వ వాక్యం తప్పు: ప్రతిజ్ఞ ప్రకారం, ప్రభుత్వం వాయిదాకు ఒప్పుకోనంత వరకు, కట్టే స్తోమత ఉన్నవారు శిస్తు కట్టేయడానికి వీలు లేదు. వారు కూడా శిస్తు కట్టకుండా ఉండాలి. పేద రైతులు భయపడి, బాకీ తీర్చడానికి తమ సామాన్లు అమ్ముకోకుండా, అప్పులు చేయకుండా ఉండాలన్నది దీనికి కారణం. జిల్లా అంతటా రెండో కిస్తు వసూలును వాయిదా వేయడానికి ప్రభుత్వం ఒప్పుకుంటే, స్తోమత ఉన్నవారు శిస్తు కట్టేస్తారు. స్తోమత ఉన్నవారు కట్టాలని, పేదలకు వాయిదా ఇస్తామని తేలింది పోరాటం ముగింపులో; ప్రతిజ్ఞలో అలా లేదు.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (2)లో సరైనదైన 2వ వాక్యం లేదు. (3)లో సరైనదైన 1వ వాక్యం లేదు. (4)లో తప్పు అయిన 3వ వాక్యం ఉంది.

Topic 32 · Question 1 · English

Q1. Consider the following statements about the Constituent Assembly of India:

1. The Assembly adopted the Objectives Resolution in December 1946.
2. The members of the Assembly signed the Constitution at the sitting of 24 January 1950.
3. Of the 389 seats provided in the Cabinet Mission plan, 93 were meant for the Chief Commissioners' Provinces.
4. The Drafting Committee was appointed to scrutinise the draft of the Constitution prepared by the Constitutional Adviser.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 1 and 4 only
- (2) 2 and 4 only
- (3) 2 and 3 only
- (4) 1, 2 and 4 only

Q1. Answer: (2) 2 and 4 only

- Statement 1 is wrong: Jawaharlal Nehru moved the Objectives Resolution on 13 December 1946, but the Assembly adopted it only on 22 January 1947.
- Statement 2 is correct: The Constitution was adopted on 26 November 1949, but the members signed it at the last sitting, on 24 January 1950.
- Statement 3 is wrong: The 93 seats were meant for the Indian States (princely states). The four Chief Commissioners' Provinces had only 4 seats, and the other Provinces of British India had 292. That makes 389.
- Statement 4 is correct: The resolution of 29 August 1947 appointed the Committee "to scrutinise the draft of the text of the Constitution of India prepared by the Constitutional Adviser", Sir B.N. Rau, and to submit the revised draft to the Assembly.
- Why the other options are wrong: (1) includes statement 1, which is wrong, and leaves out statement 2, which is correct. (3) includes statement 3, which is wrong, and leaves out statement 4, which is correct. (4) includes statement 1, which is wrong.

Topic 32 · Question 2 · English

Q2. Match List I (committees and sub-committees of the Constituent Assembly) with List II (their chairmen):

List I	List II
A. Union Constitution Committee	1. J.B. Kripalani
B. Advisory Committee on Fundamental Rights, Minorities and Tribal and Excluded Areas	2. Vallabhbhai Patel
C. Fundamental Rights Sub-Committee	3. H.C. Mookherjee
D. Minorities Sub-Committee	4. Jawaharlal Nehru

- (1) A-2, B-4, C-1, D-3
- (2) A-4, B-2, C-3, D-1
- (3) A-2, B-4, C-3, D-1
- (4) A-4, B-2, C-1, D-3

Q2. Answer: (4) A-4, B-2, C-1, D-3

- Why it is correct: Jawaharlal Nehru chaired the Union Constitution Committee (A-4), as he did the Union Powers Committee and the States Committee. Vallabhbhai Patel chaired the Advisory Committee on Fundamental Rights, Minorities and Tribal and Excluded Areas (B-2). Under that Committee, J.B. Kripalani chaired the Fundamental Rights Sub-Committee (C-1) and H.C. Mookherjee chaired the Minorities Sub-Committee (D-3).
- Why (1) is wrong: It exchanges Nehru and Patel. Patel chaired the Advisory Committee, not the Union Constitution Committee.
- Why (2) is wrong: It exchanges the chairmen of the two sub-committees. Kripalani chaired the Fundamental Rights Sub-Committee, and Mookherjee the Minorities Sub-Committee.
- Why (3) is wrong: It exchanges both Nehru with Patel and Kripalani with Mookherjee, so all four of its pairs are wrong.

Topic 32 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. భారత రాజ్యాంగ పరిషత్ గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. లక్ష్యాల తీర్మానాన్ని (Objectives Resolution) పరిషత్ 1946 డిసెంబర్‌లో ఆమోదించింది.
2. పరిషత్ సభ్యులు 1950 జనవరి 24 నాటి సమావేశంలో రాజ్యాంగంపై సంతకాలు చేశారు.
3. క్యాబినెట్ మిషన్ ప్రణాళికలోని 389 స్థానాల్లో 93 స్థానాలను చీఫ్ కమిషనర్ల ప్రావిన్సులకు కేటాయించారు.
4. రాజ్యాంగ సలహాదారు తయారు చేసిన రాజ్యాంగ ముసాయిదాను పరిశీలించడానికి ముసాయిదా కమిటీని నియమించారు.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 1, 4 మాత్రమే
- (2) 2, 4 మాత్రమే
- (3) 2, 3 మాత్రమే
- (4) 1, 2, 4 మాత్రమే

ప్రశ్న 1. జవాబు: (2) 2, 4 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం తప్పు: జవహర్‌లాల్ నెహ్రూ లక్ష్యాల తీర్మానాన్ని 1946 డిసెంబర్ 13న ప్రవేశపెట్టారు. కానీ పరిషత్ దాన్ని ఆమోదించింది 1947 జనవరి 22న.
- 2వ వాక్యం సరైనది: రాజ్యాంగాన్ని 1949 నవంబర్ 26న ఆమోదించారు. కానీ సభ్యులు దానిపై సంతకాలు చేసింది 1950 జనవరి 24న జరిగిన చివరి సమావేశంలో.
- 3వ వాక్యం తప్పు: ఆ 93 స్థానాలు స్వదేశీ సంస్థానాలకు కేటాయించినవి. నాలుగు చీఫ్ కమిషనర్ల ప్రావిన్సులకు ఉన్నవి 4 స్థానాలే. బ్రిటిష్ ఇండియాలోని మిగతా ప్రావిన్సులకు 292 స్థానాలు ఉన్నాయి. అన్నీ కలిపితే 389 అవుతాయి.
- 4వ వాక్యం సరైనది: 1947 ఆగస్టు 29 నాటి తీర్మానం ముసాయిదా కమిటీని "రాజ్యాంగ సలహాదారు తయారు చేసిన భారత రాజ్యాంగ పాఠం ముసాయిదాను పరిశీలించడానికి" నియమించింది. ఆ రాజ్యాంగ సలహాదారు సర్ బి.ఎన్. రావు. సవరించిన ముసాయిదాను కమిటీ పరిషత్‌కు సమర్పించాలని కూడా ఆ తీర్మానం చెప్పింది.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (1)లో తప్పు అయిన 1వ వాక్యం ఉంది; సరైనదైన 2వ వాక్యం లేదు. (3)లో తప్పు అయిన 3వ వాక్యం ఉంది; సరైనదైన 4వ వాక్యం లేదు. (4)లో తప్పు అయిన 1వ వాక్యం ఉంది.

Topic 32 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. జాబితా Iని (రాజ్యాంగ పరిషత్ కమిటీలు, ఉపకమిటీలు) జాబితా IIతో (వాటి చైర్మన్లు) జతపరచండి:

జాబితా I	జాబితా II
A. కేంద్ర రాజ్యాంగ కమిటీ	1. జె.బి. కృపలానీ
B. ప్రాథమిక హక్కులు, మైనారిటీలు, గిరిజన ప్రాంతాలు, మినహాయించిన ప్రాంతాలపై సలహా కమిటీ	2. వల్లభ్‌భాయ్ పటేల్
C. ప్రాథమిక హక్కుల ఉపకమిటీ	3. హెచ్.సి. ముఖర్జీ
D. మైనారిటీల ఉపకమిటీ	4. జవహర్‌లాల్ నెహ్రూ

- (1) A-2, B-4, C-1, D-3
- (2) A-4, B-2, C-3, D-1
- (3) A-2, B-4, C-3, D-1
- (4) A-4, B-2, C-1, D-3

ప్రశ్న 2. జవాబు: (4) A-4, B-2, C-1, D-3

- ఇది ఎందుకు సరైనది: కేంద్ర రాజ్యాంగ కమిటీకి జవహర్‌లాల్ నెహ్రూ చైర్మన్ (A-4); కేంద్ర అధికారాల కమిటీకి, సంస్థానాల కమిటీకి కూడా ఆయనే చైర్మన్. ప్రాథమిక హక్కులు, మైనారిటీలు, గిరిజన ప్రాంతాలు, మినహాయించిన ప్రాంతాలపై సలహా కమిటీకి వల్లభ్‌భాయ్ పటేల్ చైర్మన్ (B-2). ఆ సలహా కమిటీ కింద ప్రాథమిక హక్కుల ఉపకమిటీకి జె.బి. కృపలానీ చైర్మన్ (C-1); మైనారిటీల ఉపకమిటీకి హెచ్.సి. ముఖర్జీ చైర్మన్ (D-3).
- (1) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో నెహ్రూ, పటేల్ తారుమారయ్యారు. పటేల్ చైర్మన్‌గా ఉన్నది సలహా కమిటీకి; కేంద్ర రాజ్యాంగ కమిటీకి కాదు.
- (2) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు ఉపకమిటీల చైర్మన్లు తారుమారయ్యారు. ప్రాథమిక హక్కుల ఉపకమిటీకి చైర్మన్ కృపలానీ; మైనారిటీల ఉపకమిటీకి చైర్మన్ ముఖర్జీ.
- (3) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో నెహ్రూ, పటేల్ తారుమారయ్యారు; కృపలానీ, ముఖర్జీ కూడా తారుమారయ్యారు. కాబట్టి నాలుగు జతలూ తప్పే.

Topic 33 · Question 1 · English

Q1. Consider the following statements about Panchayats under Part IX of the Constitution:

1. A Panchayat constituted in place of one dissolved before its term ended continues for a full term of five years.
2. The Chairperson of a Panchayat at the district level is elected by, and from amongst, the elected members of that Panchayat.
3. A State whose population does not exceed 20 lakh need not constitute Panchayats at the intermediate level.
4. The State Election Commissioner cannot be removed from office except in like manner and on the like grounds as a Judge of a High Court.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 2 and 3 only
- (2) 3 and 4 only
- (3) 1, 2 and 4 only
- (4) 2, 3 and 4 only

Q1. Answer: (4) 2, 3 and 4 only

- Statement 1 is wrong: under Article 243E a Panchayat constituted on the dissolution of a Panchayat before the expiration of its duration continues only for the remainder of the period for which the dissolved Panchayat would have continued. It does not get five years of its own.
- Statement 2 is correct: under Article 243C the Chairperson of a Panchayat at the intermediate level or the district level is elected by, and from amongst, its elected members. Only at the village level is the manner of election left to a State law.
- Statement 3 is correct: Article 243B says that Panchayats at the intermediate level "may not be constituted" in a State having a population not exceeding twenty lakhs. The State is free to do without that level; NCERT says the intermediary level body "need not be constituted in smaller States".
- Statement 4 is correct: Article 243K says that the State Election Commissioner shall not be removed from office except in like manner and on the like grounds as a Judge of a High Court.
- Why the other options are wrong: (1) leaves out statement 4, which is correct. (2) leaves out statement 2, which is correct. (3) includes statement 1, which is wrong, and leaves out statement 3, which is correct.

Topic 33 · Question 2 · English

Q2. Match List I (Article of Part IX) with List II (What the Article provides for):

List I (Article)	List II (What it provides for)
A. Article 243G	1. Keeping and auditing the accounts of Panchayats
B. Article 243H	2. Authorising Panchayats to levy taxes, duties, tolls and fees
C. Article 243-I	3. Reviewing the financial position of Panchayats every fifth year
D. Article 243J	4. Endowing Panchayats with powers to plan for economic development and social justice

- (1) A-4, B-2, C-3, D-1
- (2) A-2, B-4, C-3, D-1
- (3) A-4, B-2, C-1, D-3
- (4) A-2, B-4, C-1, D-3

Q2. Answer: (1) A-4, B-2, C-3, D-1

- Why it is correct: Article 243G is on the powers, authority and responsibilities of Panchayats, including plans for economic development and social justice (A-4). Article 243H is on the powers to impose taxes and on the Funds of Panchayats (B-2). Article 243-I is on the Finance Commission that the Governor constitutes at the expiration of every fifth year to review the financial position of the Panchayats (C-3). Article 243J is on the accounts of Panchayats and their audit (D-1).
- Why (2) is wrong: it exchanges Articles 243G and 243H. Both speak of "powers", but 243G is about powers to function as institutions of self-government, and 243H is about taxes, duties, tolls and fees.
- Why (3) is wrong: it exchanges Articles 243-I and 243J. Both deal with the money of Panchayats, but 243-I provides for the Finance Commission and 243J deals with accounts and audit.
- Why (4) is wrong: it makes both exchanges, so all four of its pairs are wrong.

Topic 33 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. రాజ్యాంగంలోని IXవ భాగం కింద ఉన్న పంచాయతీల గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. గడువు ముగియక ముందే రద్దయిన పంచాయతీ స్థానంలో ఏర్పడిన పంచాయతీ పూర్తి ఐదేళ్ల కాలం కొనసాగుతుంది.
2. జిల్లా స్థాయి పంచాయతీకి ఎన్నికైన సభ్యులే తమలో ఒకరిని ఆ పంచాయతీ ఛైర్‌పర్సన్‌గా ఎన్నుకుంటారు.
3. జనాభా 20 లక్షలకు మించని రాష్ట్రం మధ్య స్థాయి పంచాయతీలను ఏర్పాటు చేయాల్సిన అవసరం లేదు.
4. హైకోర్టు న్యాయమూర్తిని తొలగించే పద్ధతిలో, అవే కారణాలతో తప్ప, రాష్ట్ర ఎన్నికల కమిషనర్‌ను పదవి నుంచి తొలగించడానికి వీల్లేదు.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 2, 3 మాత్రమే
- (2) 3, 4 మాత్రమే
- (3) 1, 2, 4 మాత్రమే
- (4) 2, 3, 4 మాత్రమే

ప్రశ్న 1. జవాబు: (4) 2, 3, 4 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం తప్పు: 243E అధికరణ ప్రకారం, గడువు ముగియక ముందే ఒక పంచాయతీ రద్దయితే, దాని స్థానంలో ఏర్పడిన పంచాయతీ, రద్దయిన పంచాయతీకి మిగిలి ఉన్న కాలం వరకే కొనసాగుతుంది. దానికి సొంతంగా ఐదేళ్లు రావు.
- 2వ వాక్యం సరైనది: 243C అధికరణ ప్రకారం మధ్య స్థాయిలోనూ జిల్లా స్థాయిలోనూ, పంచాయతీకి ఎన్నికైన సభ్యులే తమలో ఒకరిని ఆ పంచాయతీ ఛైర్‌పర్సన్‌గా ఎన్నుకుంటారు. ఎన్నిక పద్ధతిని రాష్ట్ర చట్టానికి వదిలేసింది గ్రామ స్థాయిలో మాత్రమే.
- 3వ వాక్యం సరైనది: జనాభా ఇరవై లక్షలకు మించని రాష్ట్రంలో మధ్య స్థాయి పంచాయతీలను "ఏర్పాటు చేయకపోవచ్చు" (may not be constituted) అని 243B అధికరణ చెబుతుంది. అంటే ఆ స్థాయి లేకుండా నడుపుకునే వెసులుబాటు ఆ రాష్ట్రానికి ఉంది; చిన్న రాష్ట్రాల్లో మధ్య స్థాయి సంస్థను ఏర్పాటు చేయాల్సిన అవసరం లేదని NCERT చెబుతోంది.
- 4వ వాక్యం సరైనది: హైకోర్టు న్యాయమూర్తిని తొలగించే పద్ధతిలో, అవే కారణాలతో తప్ప, రాష్ట్ర ఎన్నికల కమిషనర్‌ను పదవి నుంచి తొలగించకూడదని 243K అధికరణ చెబుతుంది.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (1)లో సరైనదైన 4వ వాక్యం లేదు. (2)లో సరైనదైన 2వ వాక్యం లేదు. (3)లో తప్పు అయిన 1వ వాక్యం ఉంది; సరైనదైన 3వ వాక్యం లేదు.

Topic 33 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. జాబితా I (IXవ భాగంలోని అధికరణ)ని జాబితా II (ఆ అధికరణ దేనికి వీలు కల్పిస్తుంది)తో జతపరచండి:

జాబితా I (అధికరణ)	జాబితా II (దేనికి వీలు కల్పిస్తుంది)
A. 243G అధికరణ	1. పంచాయతీల ఖాతాలను నిర్వహించడం, ఆడిట్ చేయించడం
B. 243H అధికరణ	2. పన్నులు, సుంకాలు, టోల్‌లు, ఫీజులు విధించే అధికారాన్ని పంచాయతీలకు ఇవ్వడం
C. 243-I అధికరణ	3. ప్రతి ఐదో ఏడాది పంచాయతీల ఆర్థిక స్థితిని సమీక్షించడం
D. 243J అధికరణ	4. ఆర్థికాభివృద్ధి, సామాజిక న్యాయం కోసం ప్రణాళికలు వేసే అధికారాలను పంచాయతీలకు ఇవ్వడం

- (1) A-4, B-2, C-3, D-1
- (2) A-2, B-4, C-3, D-1
- (3) A-4, B-2, C-1, D-3
- (4) A-2, B-4, C-1, D-3

ప్రశ్న 2. జవాబు: (1) A-4, B-2, C-3, D-1

- ఇది ఎందుకు సరైనది: 243G అధికరణ పంచాయతీల అధికారాలు, బాధ్యతల గురించి చెబుతుంది; ఆర్థికాభివృద్ధి, సామాజిక న్యాయం కోసం ప్రణాళికలు కూడా ఇందులోకే వస్తాయి (A-4). 243H అధికరణ పన్నులు విధించే అధికారాల గురించి, పంచాయతీల నిధుల గురించి చెబుతుంది (B-2). 243-I అధికరణ ఆర్థిక సంఘం గురించి చెబుతుంది; పంచాయతీల ఆర్థిక స్థితిని సమీక్షించడానికి గవర్నర్ దీన్ని ప్రతి ఐదో ఏడాది ముగిసినప్పుడు ఏర్పాటు చేస్తారు (C-3). 243J అధికరణ పంచాయతీల ఖాతాల గురించి, వాటి ఆడిట్ గురించి చెబుతుంది (D-1).
- (2) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో 243G, 243H అధికరణలు తారుమారయ్యాయి. రెండూ "అధికారాల" గురించే మాట్లాడతాయి. కానీ 243G స్వపరిపాలన సంస్థలుగా పని చేయడానికి కావాల్సిన అధికారాల గురించి చెబుతుంది; 243H పన్నులు, సుంకాలు, టోల్‌లు, ఫీజుల గురించి చెబుతుంది.
- (3) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో 243-I, 243J అధికరణలు తారుమారయ్యాయి. రెండూ పంచాయతీల డబ్బుకు సంబంధించినవే. కానీ 243-I ఆర్థిక సంఘం ఏర్పాటు గురించి చెబుతుంది; 243J ఖాతాలు, ఆడిట్ గురించి చెబుతుంది.
- (4) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు తారుమార్లూ ఉన్నాయి. కాబట్టి ఇందులోని నాలుగు జతలూ తప్పే.

Topic 34 · Question 1 · English

Q1. Match List I (Kind of bank) with List II (Its position in law or in regulation):

List I (Kind of bank)	List II (Its position in law or in regulation)
A. Nationalised bank	1. In law a "banking company"; it needs a licence under section 22 of the Banking Regulation Act, 1949
B. Private sector bank	2. In law a "corresponding new bank"; it is constituted under an Act of 1970 or of 1980
C. Urban cooperative bank	3. A cooperative bank that the RBI regulates but NABARD supervises
D. State cooperative bank	4. A cooperative bank that the RBI both regulates and supervises

- (1) A-1, B-2, C-4, D-3
- (2) A-2, B-1, C-3, D-4
- (3) A-2, B-1, C-4, D-3
- (4) A-1, B-2, C-3, D-4

Q1. Answer: (3) A-2, B-1, C-4, D-3

- Why it is correct: A nationalised bank is, in the words of the BR Act, a "corresponding new bank", constituted under the Banking Companies (Acquisition and Transfer of Undertakings) Act, 1970 or under the Act of the same name of 1980 (A-2). A private sector bank is a company that does banking, that is, a "banking company", and no company can carry on banking business in India without a licence under section 22 of the BR Act (B-1). Urban cooperative banks are regulated and supervised by the RBI (C-4). State cooperative banks, like district central cooperative banks, are regulated by the RBI but supervised by NABARD (D-3).
- Why (1) is wrong: It exchanges the first two. "Banking company" and the section 22 licence go with a company, so they fit the private sector bank. The Acts of 1970 and 1980 are the Acts of the nationalised banks.
- Why (2) is wrong: It exchanges the last two. NABARD supervises the State cooperative banks and the district central cooperative banks, not the urban cooperative banks.
- Why (4) is wrong: It makes both exchanges: the legal labels of the nationalised bank and the private sector bank, as in (1), and the supervisors of the two cooperative banks, as in (2).

Topic 34 · Question 2 · English

Q2. Consider the following statements about scheduled banks and the RBI's list of banks:

1. Some State cooperative banks are included in the Second Schedule to the Reserve Bank of India Act, 1934.
2. Under the Reserve Bank of India Act, 1934, a bank can be included in the Second Schedule only if its paid-up capital and reserves have an aggregate value of not less than Rs 5 lakh.
3. In the list of banks on the RBI's website, IDBI Bank Limited is placed among the private sector banks.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 1 and 2 only
- (2) 1, 2 and 3
- (3) 1 and 3 only
- (4) 2 and 3 only

Q2. Answer: (2) 1, 2 and 3

- Statement 1 is correct: "scheduled" is not limited to commercial banks. At end-March 2025, 24 of the 34 State cooperative banks were scheduled banks. A State cooperative bank is also the first kind of body named in the third condition of section 42(6).
- Statement 2 is correct: the first condition in section 42(6) of the RBI Act is paid-up capital and reserves of an aggregate value of not less than Rs 5 lakh. If they fall below that figure, the RBI can remove the bank from the Schedule.
- Statement 3 is correct: the RBI's list of banks, as seen on 9 October 2026, names 21 private sector banks, and IDBI Bank Limited is one of them. The 12 public sector banks in the list are the SBI and 11 nationalised banks.
- Why the other options are wrong: (1) leaves out statement 3, which is correct. (3) leaves out statement 2, which is correct. (4) leaves out statement 1, which is correct.

Topic 34 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. జాబితా I (బ్యాంకు రకం)ని జాబితా II (చట్టంలో లేదా నియంత్రణలో దాని స్థానం)తో జతపరచండి:

జాబితా I (బ్యాంకు రకం)	జాబితా II (చట్టంలో లేదా నియంత్రణలో దాని స్థానం)
A. జాతీయం చేసిన బ్యాంకు	1. చట్టం దృష్టిలో "బ్యాంకింగ్ కంపెనీ" (banking company) అవుతుంది; బ్యాంకింగ్ నియంత్రణ చట్టం, 1949లోని సెక్షన్ 22 కింద లైసెన్స్ తీసుకోవాలి
B. ప్రైవేటు రంగ బ్యాంకు	2. చట్టం దృష్టిలో "కరెస్పాండింగ్ న్యూ బ్యాంక్" (corresponding new bank) అవుతుంది; 1970 నాటి చట్టం కింద గానీ 1980 నాటి చట్టం కింద గానీ ఏర్పడింది
C. పట్టణ సహకార బ్యాంకు	3. RBI నియంత్రించే, కానీ NABARD పర్యవేక్షించే సహకార బ్యాంకు అవుతుంది
D. రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకు	4. నియంత్రణ, పర్యవేక్షణ రెండూ RBI చేసే సహకార బ్యాంకు అవుతుంది

- (1) A-1, B-2, C-4, D-3
- (2) A-2, B-1, C-3, D-4
- (3) A-2, B-1, C-4, D-3
- (4) A-1, B-2, C-3, D-4

ప్రశ్న 1. జవాబు: (3) A-2, B-1, C-4, D-3

- ఇది ఎందుకు సరైనది: BR చట్టం మాటల్లో జాతీయం చేసిన బ్యాంకు "కరెస్పాండింగ్ న్యూ బ్యాంక్"; అది బ్యాంకింగ్ కంపెనీల (సంస్థల స్వాధీనం, బదిలీ) చట్టం, 1970 కింద గానీ, అదే పేరుతో ఉన్న 1980 నాటి చట్టం కింద గానీ ఏర్పడింది (A-2). ప్రైవేటు రంగ బ్యాంకు బ్యాంకింగ్ చేసే కంపెనీ, అంటే "బ్యాంకింగ్ కంపెనీ"; BR చట్టం సెక్షన్ 22 కింద లైసెన్స్ లేకుండా ఏ కంపెనీ కూడా భారతదేశంలో బ్యాంకింగ్ వ్యాపారం చేయకూడదు (B-1). పట్టణ సహకార బ్యాంకుల నియంత్రణ, పర్యవేక్షణ రెండూ RBI చేస్తుంది (C-4). జిల్లా కేంద్ర సహకార బ్యాంకుల లాగే రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకులను RBI నియంత్రిస్తుంది, కానీ NABARD పర్యవేక్షిస్తుంది (D-3).
- (1) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో మొదటి రెండూ తారుమారయ్యాయి. "బ్యాంకింగ్ కంపెనీ" అనే పేరు, సెక్షన్ 22 లైసెన్స్ కంపెనీకి సంబంధించినవి; కాబట్టి అవి ప్రైవేటు రంగ బ్యాంకుకు సరిపోతాయి. 1970, 1980 నాటి చట్టాలు జాతీయం చేసిన బ్యాంకుల చట్టాలు.
- (2) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో చివరి రెండూ తారుమారయ్యాయి. NABARD పర్యవేక్షించేది రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకులను, జిల్లా కేంద్ర సహకార బ్యాంకులను; పట్టణ సహకార బ్యాంకులను కాదు.
- (4) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు తారుమార్లూ ఉన్నాయి: (1)లో లాగా జాతీయం చేసిన బ్యాంకు, ప్రైవేటు రంగ బ్యాంకుల చట్టపరమైన పేర్లు తారుమారయ్యాయి; (2)లో లాగా రెండు సహకార బ్యాంకులను పర్యవేక్షించే సంస్థలు కూడా తారుమారయ్యాయి.

Topic 34 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. షెడ్యూల్డ్ బ్యాంకులు, RBI బ్యాంకుల జాబితా గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. భారతీయ రిజర్వ్ బ్యాంక్ చట్టం, 1934 రెండో షెడ్యూల్‌లో కొన్ని రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకులు ఉన్నాయి.
2. భారతీయ రిజర్వ్ బ్యాంక్ చట్టం, 1934 ప్రకారం, ఒక బ్యాంకుకు ఉన్న చెల్లించిన మూలధనం, రిజర్వు నిధులు కలిపిన మొత్తం విలువ రూ. 5 లక్షలకు తక్కువ కాకుండా ఉంటేనే ఆ బ్యాంకును రెండో షెడ్యూల్‌లో చేర్చవచ్చు.
3. RBI వెబ్‌సైట్‌లోని బ్యాంకుల జాబితాలో IDBI బ్యాంక్ లిమిటెడ్ ప్రైవేటు రంగ బ్యాంకుల్లో ఉంది.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 1, 2 మాత్రమే
- (2) 1, 2, 3
- (3) 1, 3 మాత్రమే
- (4) 2, 3 మాత్రమే

ప్రశ్న 2. జవాబు: (2) 1, 2, 3

- 1వ వాక్యం సరైనది: "షెడ్యూల్డ్" అనేది వాణిజ్య బ్యాంకులకే పరిమితం కాదు. 2025 మార్చి చివరికి 34 రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకుల్లో 24 షెడ్యూల్డ్ బ్యాంకులుగా ఉన్నాయి. సెక్షన్ 42(6)లోని మూడో షరతులో మొదట చెప్పిన సంస్థ కూడా రాష్ట్ర సహకార బ్యాంకే.
- 2వ వాక్యం సరైనది: RBI చట్టం సెక్షన్ 42(6)లోని మొదటి షరతు ఇదే: చెల్లించిన మూలధనం, రిజర్వు నిధులు కలిపిన మొత్తం విలువ రూ. 5 లక్షలకు తక్కువ కాకూడదు. అవి ఆ మొత్తం కన్నా తగ్గితే RBI ఆ బ్యాంకును షెడ్యూల్ నుంచి తొలగించగలదు.
- 3వ వాక్యం సరైనది: 2026 అక్టోబర్ 9న చూసిన RBI బ్యాంకుల జాబితాలో 21 ప్రైవేటు రంగ బ్యాంకుల పేర్లు ఉన్నాయి; వాటిలో IDBI బ్యాంక్ లిమిటెడ్ ఒకటి. ఆ జాబితాలోని 12 ప్రభుత్వ రంగ బ్యాంకులు అంటే SBI, ఇంకా 11 జాతీయం చేసిన బ్యాంకులు.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (1)లో సరైనదైన 3వ వాక్యం లేదు. (3)లో సరైనదైన 2వ వాక్యం లేదు. (4)లో సరైనదైన 1వ వాక్యం లేదు.

Topic 35 · Question 1 · English

Q1. Consider the following statements about the composition of NITI Aayog as laid down in the Cabinet resolution of 1 January 2015:

1. A Regional Council is convened by the Vice-Chairperson of NITI Aayog.
2. The number of full-time members is fixed at five.
3. Not more than four members of the Union Council of Ministers can be ex officio members of NITI Aayog.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 3 only
- (2) 1 only
- (3) 1 and 3 only
- (4) 2 and 3 only

Q1. Answer: (1) 3 only

- Statement 1 is wrong: under the resolution the Prime Minister convenes a Regional Council. It is chaired by the Chairperson of NITI Aayog (the Prime Minister) or his nominee. The Vice-Chairperson has no power to convene it.
- Statement 2 is wrong: the resolution gives no number for full-time members. The notification of 24 April 2026 named five and the notification of 2 May 2026 added two more, so the number changes with the orders issued; it is not fixed by the resolution. The resolution fixes a maximum only for part-time members (2) and ex officio members (4).
- Statement 3 is correct: the resolution allows a maximum of 4 members of the Union Council of Ministers as ex officio members, nominated by the Prime Minister.
- Why the other options are wrong: (2) takes statement 1, which is wrong, and leaves out statement 3, which is correct. (3) includes statement 1, which is wrong. (4) includes statement 2, which is wrong.

Topic 35 · Question 2 · English

Q2. Which one of the following statements about the working of NITI Aayog is NOT correct?

- (1) The Development Monitoring and Evaluation Office (DMEO) was formed in 2015 by merging two earlier evaluation offices.
- (2) NITI Aayog's 2025–26 Annual Report describes the Aspirational Districts Programme, launched in January 2018, as covering 112 districts.
- (3) The Knowledge and Innovation Hub carries the mandate of fostering cooperative federalism with the States.
- (4) The Atal Innovation Mission has set up Atal Tinkering Labs in schools to promote innovation.

Q2. Answer: (3) The Knowledge and Innovation Hub carries the mandate of fostering cooperative federalism with the States.

- Option (3) is the statement that is not correct: the mandate of fostering cooperative federalism, and of coordinating NITI Aayog's engagement with the States, belongs to the Team India Hub. The Knowledge and Innovation Hub is the think tank side: it maintains the resource centre, gives advice and builds partnerships with universities, think tanks and similar institutions.
- Option (1) is correct: the DMEO was constituted on 18 September 2015 by merging the Programme Evaluation Organisation and the Independent Evaluation Office.
- Option (2) is correct: the Aspirational Districts Programme was launched in January 2018 and covers 112 districts.
- Option (4) is correct: the Atal Innovation Mission, the flagship initiative for innovation and entrepreneurship that works under NITI Aayog, has set up Atal Tinkering Labs in schools.

Topic 35 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. 2015 జనవరి 1 నాటి మంత్రివర్గ తీర్మానం చెప్పిన నీతి ఆయోగ్ నిర్మాణం గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. ప్రాంతీయ కౌన్సిల్‌ను నీతి ఆయోగ్ వైస్ ఛైర్‌పర్సన్ సమావేశపరుస్తారు.
2. పూర్తికాల సభ్యుల సంఖ్యను ఐదుగా నిర్ణయించారు.
3. నీతి ఆయోగ్‌లో పదవి రీత్యా సభ్యులుగా ఉండే కేంద్ర మంత్రిమండలి సభ్యుల సంఖ్య నాలుగుకు మించకూడదు.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 3 మాత్రమే
- (2) 1 మాత్రమే
- (3) 1, 3 మాత్రమే
- (4) 2, 3 మాత్రమే

ప్రశ్న 1. జవాబు: (1) 3 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం తప్పు: తీర్మానం ప్రకారం ప్రాంతీయ కౌన్సిల్‌ను ప్రధానమంత్రి సమావేశపరుస్తారు. దానికి నీతి ఆయోగ్ ఛైర్‌పర్సన్ (అంటే ప్రధానమంత్రి) లేదా ఆయన నామినేట్ చేసిన వ్యక్తి అధ్యక్షత వహిస్తారు. దాన్ని సమావేశపరిచే అధికారం వైస్ ఛైర్‌పర్సన్‌కు లేదు.
- 2వ వాక్యం తప్పు: పూర్తికాల సభ్యులకు తీర్మానం ఏ సంఖ్యా చెప్పలేదు. 2026 ఏప్రిల్ 24 నాటి నోటిఫికేషన్‌లో ఐదుగురి పేర్లు ఉన్నాయి; 2026 మే 2 నాటి నోటిఫికేషన్ మరో ఇద్దరిని చేర్చింది. అంటే ఈ సంఖ్య ఉత్తర్వులను బట్టి మారుతుంది; అది తీర్మానం నిర్ణయించిన సంఖ్య కాదు. తీర్మానం గరిష్ఠ సంఖ్య చెప్పింది పాక్షిక కాల సభ్యులకు (2), పదవి రీత్యా సభ్యులకు (4) మాత్రమే.
- 3వ వాక్యం సరైనది: కేంద్ర మంత్రిమండలి సభ్యుల్లో గరిష్ఠంగా 4 మంది పదవి రీత్యా సభ్యులుగా ఉండవచ్చని తీర్మానం చెబుతుంది. వారిని ప్రధానమంత్రి నామినేట్ చేస్తారు.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (2) తప్పయిన 1వ వాక్యాన్ని తీసుకుంది, సరైనదైన 3వ వాక్యాన్ని వదిలేసింది. (3)లో తప్పయిన 1వ వాక్యం ఉంది. (4)లో తప్పయిన 2వ వాక్యం ఉంది.

Topic 35 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. నీతి ఆయోగ్ పనితీరు గురించి కింది వాక్యాల్లో ఏది సరైనది కాదు?

- (1) అంతకుముందున్న రెండు మూల్యాంకన సంస్థలను కలిపి 2015లో అభివృద్ధి పర్యవేక్షణ, మూల్యాంకన కార్యాలయాన్ని (DMEO) ఏర్పాటు చేశారు.
- (2) నీతి ఆయోగ్ 2025–26 వార్షిక నివేదిక ప్రకారం, 2018 జనవరిలో ప్రారంభమైన ఆకాంక్షిత జిల్లాల కార్యక్రమం 112 జిల్లాల్లో అమలవుతోంది.
- (3) రాష్ట్రాలతో సహకార సమాఖ్య విధానాన్ని పెంపొందించే బాధ్యతను నాలెడ్జ్ అండ్ ఇన్నోవేషన్ హబ్ నిర్వహిస్తుంది.
- (4) అటల్ ఇన్నోవేషన్ మిషన్ ఆవిష్కరణను ప్రోత్సహించడానికి పాఠశాలల్లో అటల్ టింకరింగ్ ల్యాబ్‌లను ఏర్పాటు చేసింది.

ప్రశ్న 2. జవాబు: (3) రాష్ట్రాలతో సహకార సమాఖ్య విధానాన్ని పెంపొందించే బాధ్యతను నాలెడ్జ్ అండ్ ఇన్నోవేషన్ హబ్ నిర్వహిస్తుంది.

- సరైనది కాని వాక్యం (3): సహకార సమాఖ్య విధానాన్ని పెంపొందించే బాధ్యతను, రాష్ట్రాలతో నీతి ఆయోగ్ కలిసి చేసే పనిని సమన్వయం చేసే బాధ్యతను టీమ్ ఇండియా హబ్ నిర్వహిస్తుంది. నాలెడ్జ్ అండ్ ఇన్నోవేషన్ హబ్ మేధో సంస్థగా చేసే పనిని చూస్తుంది: వనరుల కేంద్రాన్ని నిర్వహిస్తుంది, సలహాలు ఇస్తుంది, విశ్వవిద్యాలయాలు, మేధో సంస్థల లాంటి వాటితో భాగస్వామ్యాలు ఏర్పరుస్తుంది.
- (1) సరైనదే: ప్రోగ్రామ్ ఎవాల్యుయేషన్ ఆర్గనైజేషన్, ఇండిపెండెంట్ ఎవాల్యుయేషన్ ఆఫీస్ అనే రెండు సంస్థలను కలిపి 2015 సెప్టెంబర్ 18న DMEOను ఏర్పాటు చేశారు.
- (2) సరైనదే: ఆకాంక్షిత జిల్లాల కార్యక్రమం 2018 జనవరిలో ప్రారంభమైంది; అది 112 జిల్లాల్లో అమలవుతోంది.
- (4) సరైనదే: అటల్ ఇన్నోవేషన్ మిషన్ ఆవిష్కరణ, ఔత్సాహిక పారిశ్రామికత కోసం చేపట్టిన ప్రధాన కార్యక్రమం. అది నీతి ఆయోగ్ కింద పని చేస్తుంది; పాఠశాలల్లో అటల్ టింకరింగ్ ల్యాబ్‌లను ఏర్పాటు చేసింది.

Topic 36 · Question 1 · English

Q1. Consider the following statements about inversion of temperature:

1. According to NCERT, over the polar areas, inversion of temperature is normal throughout the year.
2. A surface inversion promotes vertical mixing of the air near the ground.
3. In hill country on a calm, clear winter night, frost is more likely in the valley bottoms than on the upper slopes.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 1 only
- (2) 1 and 3 only
- (3) 3 only
- (4) 1, 2 and 3

Q1. Answer: (2) 1 and 3 only

- Statement 1 is correct: NCERT says that over polar areas temperature inversion is normal throughout the year. Elsewhere it is usually of short duration.
- Statement 2 is wrong: a surface inversion promotes stability in the lower layers of the atmosphere. The inversion caps upward-moving air, so smoke and dust collect beneath the inversion layer and spread horizontally. There is little vertical mixing of the air near the ground.
- Statement 3 is correct: by air drainage the cold, dense air of the night moves down the slopes and piles up in pockets and valley bottoms, with warm air above. The temperature in the valleys falls below freezing point and frost can form, which is why planters and growers avoid the lower slopes.
- Why the other options are wrong: (1) leaves out statement 3, which is correct. (3) leaves out statement 1, which is correct. (4) includes statement 2, which is wrong.

Topic 36 · Question 2 · English

Q2. Match List I (Feature of temperature distribution) with List II (What is true of it):

List I (Feature of temperature distribution)	List II (What is true of it)
A. Diurnal range of temperature	1. Bend towards the south
B. Annual range of temperature	2. Bend towards the north
C. January isotherms over the North Atlantic Ocean	3. Generally increases with distance from the sea and towards the high latitudes
D. January isotherms over the Siberian plain	4. Generally increases with distance from the sea and towards dry tropical climates and high mountain plateaus

- (1) A-3, B-4, C-1, D-2
- (2) A-3, B-4, C-2, D-1
- (3) A-4, B-3, C-1, D-2
- (4) A-4, B-3, C-2, D-1

Q2. Answer: (4) A-4, B-3, C-2, D-1

- Why it is correct: The diurnal range generally increases with distance from the sea, and towards dry tropical climates and high mountain plateaus, where solar radiation is strongest (A-4). The annual range generally increases with distance from the sea and towards the high latitudes; it is highest, more than 60°C, over the north-eastern part of the Eurasian continent (B-3). In January the warm Gulf Stream and North Atlantic Drift make the North Atlantic Ocean warmer, so the isotherms bend towards the north there (C-2). Over land the temperature decreases sharply and the isotherms bend towards the south, much more so in the Siberian plain (D-1).
- Why (1) is wrong: It exchanges the two ranges and also the two bends. The range that grows towards the high latitudes is the annual range, and the isotherms that bend towards the north in January are those over the North Atlantic Ocean.
- Why (2) is wrong: It exchanges the two ranges. Both grow with distance from the sea, but the diurnal range grows towards dry tropical climates and high mountain plateaus, while the annual range grows towards the high latitudes. In the tropics the annual range is less than the diurnal range.
- Why (3) is wrong: It exchanges the two bends. In the northern hemisphere in January the isotherms deviate to the north over the ocean and to the south over the continent.

Topic 36 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. ఉష్ణోగ్రత విలోమం గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. NCERT ప్రకారం, ధ్రువ ప్రాంతాల్లో ఉష్ణోగ్రత విలోమం ఏడాది పొడవునా మామూలు స్థితిగా ఉంటుంది.
2. నేలకు దగ్గరగా ఉన్న గాలి పైకీ కిందికీ కలిసిపోవడాన్ని ఉపరితల విలోమం పెంచుతుంది.
3. కొండ ప్రాంతంలో, గాలి కదలని, ఆకాశం నిర్మలంగా ఉన్న శీతాకాలపు రాత్రి, ఎగువ వాలుల మీద కన్నా లోయ అడుగు భాగాల్లో తుహినం ఏర్పడే అవకాశం ఎక్కువగా ఉంటుంది.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 1 మాత్రమే
- (2) 1, 3 మాత్రమే
- (3) 3 మాత్రమే
- (4) 1, 2, 3

ప్రశ్న 1. జవాబు: (2) 1, 3 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం సరైనది: ధ్రువ ప్రాంతాల్లో ఉష్ణోగ్రత విలోమం ఏడాది పొడవునా మామూలు స్థితిగా ఉంటుందని NCERT చెబుతోంది. మిగతా చోట్ల ఇది సాధారణంగా కొద్ది సేపే ఉంటుంది.
- 2వ వాక్యం తప్పు: ఉపరితల విలోమం వాతావరణం కింది పొరల్లో స్థిరత్వాన్ని పెంచుతుంది. విలోమం మూతలా పనిచేసి పైకి లేచే గాలిని ఆపుతుంది. అందుకే పొగ, ధూళి విలోమ పొర కింద పేరుకుని అడ్డంగా పరచుకుంటాయి. నేలకు దగ్గరగా ఉన్న గాలి పైకీ కిందికీ కలిసిపోవడం చాలా తక్కువగా ఉంటుంది.
- 3వ వాక్యం సరైనది: రాత్రి పూట తయారయ్యే చల్లని, సాంద్రమైన గాలి వాలుల వెంట కిందికి జారి, పల్లపు చోట్లలో, లోయ అడుగు భాగాల్లో పేరుకుంటుంది; దాని పైన వెచ్చని గాలి ఉంటుంది. లోయల్లో ఉష్ణోగ్రత నీరు గడ్డకట్టే స్థాయి కన్నా కిందికి దిగుతుంది; అప్పుడు తుహినం ఏర్పడవచ్చు. అందుకే తోటల రైతులు కింది వాలులకు దూరంగా ఉంటారు.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (1)లో సరైనదైన 3వ వాక్యం లేదు. (3)లో సరైనదైన 1వ వాక్యం లేదు. (4)లో తప్పు అయిన 2వ వాక్యం ఉంది.

Topic 36 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. జాబితా I (ఉష్ణోగ్రత విస్తరణలోని అంశం)ని జాబితా II (దాని విషయంలో నిజమైనది)తో జతపరచండి:

జాబితా I (ఉష్ణోగ్రత విస్తరణలోని అంశం)	జాబితా II (దాని విషయంలో నిజమైనది)
A. దైనిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం	1. దక్షిణం వైపు వంగుతాయి
B. వార్షిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం	2. ఉత్తరం వైపు వంగుతాయి
C. ఉత్తర అట్లాంటిక్ మహాసముద్రం మీద జనవరి సమోష్ణరేఖలు	3. సాధారణంగా సముద్రానికి దూరం పెరిగే కొద్దీ, ఉన్నత అక్షాంశాల వైపు వెళ్లే కొద్దీ పెరుగుతుంది
D. సైబీరియా మైదానం మీద జనవరి సమోష్ణరేఖలు	4. సాధారణంగా సముద్రానికి దూరం పెరిగే కొద్దీ, పొడి ఉష్ణమండల శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాల వైపు, ఎత్తైన పర్వత పీఠభూముల వైపు వెళ్లే కొద్దీ పెరుగుతుంది

- (1) A-3, B-4, C-1, D-2
- (2) A-3, B-4, C-2, D-1
- (3) A-4, B-3, C-1, D-2
- (4) A-4, B-3, C-2, D-1

ప్రశ్న 2. జవాబు: (4) A-4, B-3, C-2, D-1

- ఇది ఎందుకు సరైనది: దైనిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం సాధారణంగా సముద్రానికి దూరం పెరిగే కొద్దీ పెరుగుతుంది; సౌర వికిరణం అన్నిటికన్నా బలంగా ఉండే పొడి ఉష్ణమండల శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాల వైపు, ఎత్తైన పర్వత పీఠభూముల వైపు వెళ్లే కొద్దీ కూడా పెరుగుతుంది (A-4). వార్షిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం సాధారణంగా సముద్రానికి దూరం పెరిగే కొద్దీ, ఉన్నత అక్షాంశాల వైపు వెళ్లే కొద్దీ పెరుగుతుంది; యురేషియా ఖండం ఈశాన్య భాగంలో ఇది అత్యధికంగా, 60°C కన్నా ఎక్కువ ఉంటుంది (B-3). జనవరిలో గల్ఫ్ స్ట్రీమ్, ఉత్తర అట్లాంటిక్ డ్రిఫ్ట్ అనే ఉష్ణ ప్రవాహాలు ఉత్తర అట్లాంటిక్ మహాసముద్రాన్ని మరింత వెచ్చగా చేస్తాయి; అందుకే అక్కడ సమోష్ణరేఖలు ఉత్తరం వైపు వంగుతాయి (C-2). నేల మీద ఉష్ణోగ్రత బాగా తగ్గిపోతుంది; అందుకే సమోష్ణరేఖలు దక్షిణం వైపు వంగుతాయి, సైబీరియా మైదానంలో ఈ వంపు ఇంకా చాలా ఎక్కువగా ఉంటుంది (D-1).
- (1) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు వ్యత్యాసాలూ తారుమారయ్యాయి; రెండు వంపులూ తారుమారయ్యాయి. ఉన్నత అక్షాంశాల వైపు వెళ్లే కొద్దీ పెరిగేది వార్షిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం. జనవరిలో ఉత్తరం వైపు వంగేవి ఉత్తర అట్లాంటిక్ మహాసముద్రం మీది సమోష్ణరేఖలు.
- (2) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు వ్యత్యాసాలు తారుమారయ్యాయి. సముద్రానికి దూరం పెరిగే కొద్దీ రెండూ పెరుగుతాయి. కానీ దైనిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం పొడి ఉష్ణమండల శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాల వైపు, ఎత్తైన పర్వత పీఠభూముల వైపు వెళ్లే కొద్దీ పెరుగుతుంది; వార్షిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం ఉన్నత అక్షాంశాల వైపు వెళ్లే కొద్దీ పెరుగుతుంది. ఉష్ణమండలంలో దైనిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం కన్నా వార్షిక ఉష్ణోగ్రతా వ్యత్యాసం తక్కువగా ఉంటుంది.
- (3) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు వంపులు తారుమారయ్యాయి. ఉత్తరార్ధగోళంలో జనవరిలో సమోష్ణరేఖలు మహాసముద్రం మీద ఉత్తరం వైపు, ఖండం మీద దక్షిణం వైపు జరుగుతాయి.

Topic 37 · Question 1 · English

Q1. Match List I (Person) with List II (What the person is linked with):

List I (Person)	List II (What the person is linked with)
A. Walter G. Rosen	1. Popularised the term "biodiversity"
B. Edward Wilson	2. Introduced the term "biodiversity"
C. Robert May	3. Observed that the species richness of a region rises with the explored area, but only up to a limit
D. Alexander von Humboldt	4. Gave a conservative estimate of about 7 million species on earth

- (1) A-1, B-2, C-4, D-3
- (2) A-2, B-1, C-3, D-4
- (3) A-1, B-2, C-3, D-4
- (4) A-2, B-1, C-4, D-3

Q1. Answer: (4) A-2, B-1, C-4, D-3

- Why it is correct: Walter G. Rosen conceived the National Forum on BioDiversity of 1986, and E. O. Wilson records that Rosen introduced the term "biodiversity" (A-2). NCERT says the term was popularised by the sociobiologist Edward Wilson, who also edited the 1988 book Biodiversity (B-1). Robert May gave the estimate of about 7 million species on earth, which NCERT calls more conservative and scientifically sound (C-4). Alexander von Humboldt observed that within a region species richness rises with the explored area, but only up to a limit; this is the species-area relationship (D-3).
- Why (1) is wrong: It exchanges Rosen and Wilson. Rosen introduced the term; Wilson popularised it.
- Why (2) is wrong: It exchanges May and Humboldt. The estimate of about 7 million species is May's; the link between species richness and area is Humboldt's.
- Why (3) is wrong: It makes both exchanges, so all four pairs are wrong.

Topic 37 · Question 2 · English

Q2. Consider the following statements about biodiversity hotspots and the IUCN Red List:

1. To qualify as a biodiversity hotspot, a region must have at least 1,500 species of vascular plants as endemics.
2. To qualify as a biodiversity hotspot, a region must still have at least 70 per cent of its primary native vegetation.
3. A species placed in the Near Threatened category of the IUCN Red List is counted among the threatened species.
4. A species that survives only in captivity is placed in the Extinct in the Wild category of the IUCN Red List.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 1 and 3 only
- (2) 1 and 4 only
- (3) 2 and 3 only
- (4) 2 and 4 only

Q2. Answer: (2) 1 and 4 only

- Statement 1 is correct: The first criterion for a hotspot is at least 1,500 species of vascular plants found nowhere else on earth. Myers and others took this as 0.5 per cent of the world's 300,000 plant species.
- Statement 2 is wrong: It reverses the second criterion. The region must have lost at least 70 per cent of its primary native vegetation, so 30 per cent or less is left.
- Statement 3 is wrong: Only three categories are counted as threatened: Critically Endangered, Endangered and Vulnerable. A Near Threatened species is close to becoming threatened, or may meet the criteria for threatened status in the near future.
- Statement 4 is correct: A species known to survive only in cultivation, captivity, or naturalized populations well outside its former range is placed in Extinct in the Wild. The category Extinct is used when the last individual has died.
- Why the other options are wrong: (1) includes statement 3, which is wrong, and leaves out statement 4, which is correct. (3) includes statements 2 and 3, which are both wrong, and leaves out statements 1 and 4, which are both correct. (4) includes statement 2, which is wrong, and leaves out statement 1, which is correct.

Topic 37 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. జాబితా I (వ్యక్తి)ని జాబితా II (ఆ వ్యక్తితో ముడిపడిన విషయం)తో జతపరచండి:

జాబితా I (వ్యక్తి)	జాబితా II (ఆ వ్యక్తితో ముడిపడిన విషయం)
A. వాల్టర్ జి. రోసెన్	1. "బయోడైవర్సిటీ" అనే మాటను ప్రాచుర్యంలోకి తెచ్చారు
B. ఎడ్వర్డ్ విల్సన్	2. "బయోడైవర్సిటీ" అనే మాటను ప్రవేశపెట్టారు
C. రాబర్ట్ మే	3. అన్వేషించిన వైశాల్యం పెరిగే కొద్దీ ఒక ప్రాంతంలో జాతుల సమృద్ధి పెరుగుతుందని, కానీ అది ఒక పరిమితి వరకే అని గమనించారు
D. అలెగ్జాండర్ వాన్ హంబోల్ట్	4. భూమి మీద సుమారు 7 మిలియన్ జాతులు ఉన్నాయని మితమైన అంచనా వేశారు

- (1) A-1, B-2, C-4, D-3
- (2) A-2, B-1, C-3, D-4
- (3) A-1, B-2, C-3, D-4
- (4) A-2, B-1, C-4, D-3

ప్రశ్న 1. జవాబు: (4) A-2, B-1, C-4, D-3

- ఇది ఎందుకు సరైనది: వాల్టర్ జి. రోసెన్ 1986 నాటి నేషనల్ ఫోరం ఆన్ బయోడైవర్సిటీకి రూపకల్పన చేశారు; "బయోడైవర్సిటీ" అనే మాటను రోసెన్ ప్రవేశపెట్టారని ఇ. ఒ. విల్సన్ రాశారు (A-2). ఈ మాటను సామాజిక జీవశాస్త్రవేత్త ఎడ్వర్డ్ విల్సన్ ప్రాచుర్యంలోకి తెచ్చారని NCERT చెబుతోంది; 1988 నాటి Biodiversity పుస్తకానికి కూడా ఆయనే సంపాదకుడిగా ఉన్నారు (B-1). భూమి మీద సుమారు 7 మిలియన్ జాతులు ఉన్నాయని రాబర్ట్ మే అంచనా వేశారు; ఇది మరింత మితమైన, శాస్త్రీయంగా గట్టి అంచనా అని NCERT అంటుంది (C-4). ఒక ప్రాంతంలో అన్వేషించిన వైశాల్యం పెరిగే కొద్దీ జాతుల సమృద్ధి పెరుగుతుందని, కానీ అది ఒక పరిమితి వరకే అని అలెగ్జాండర్ వాన్ హంబోల్ట్ గమనించారు; జాతులు, వైశాల్యం మధ్య సంబంధం ఇదే (D-3).
- (1) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రోసెన్, విల్సన్ తారుమారయ్యారు. మాటను రోసెన్ ప్రవేశపెట్టారు; విల్సన్ ప్రాచుర్యంలోకి తెచ్చారు.
- (2) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో మే, హంబోల్ట్ తారుమారయ్యారు. సుమారు 7 మిలియన్ జాతులు అనే అంచనాను మే వేశారు; జాతుల సమృద్ధికి, వైశాల్యానికి ఉన్న సంబంధాన్ని హంబోల్ట్ గమనించారు.
- (3) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు తారుమార్లూ ఉన్నాయి; కాబట్టి నాలుగు జతలూ తప్పే.

Topic 37 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. జీవవైవిధ్య హాట్‌స్పాట్‌లు, IUCN రెడ్ లిస్ట్ గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. ఒక ప్రాంతం జీవవైవిధ్య హాట్‌స్పాట్‌గా అర్హత పొందాలంటే, అక్కడ కనీసం 1,500 నాళికా కణజాల మొక్కల (vascular plants) జాతులు స్థానీయ జాతులుగా (endemics) ఉండాలి.
2. ఒక ప్రాంతం జీవవైవిధ్య హాట్‌స్పాట్‌గా అర్హత పొందాలంటే, దాని అసలు సహజ వృక్షసంపదలో (primary native vegetation) కనీసం 70 శాతం ఇంకా మిగిలి ఉండాలి.
3. IUCN రెడ్ లిస్ట్‌లో "ముప్పుకు దగ్గరలో ఉన్నవి" (Near Threatened) వర్గంలో ఉంచిన జాతిని ముప్పు ఎదుర్కొంటున్న (threatened) జాతుల్లో లెక్కిస్తారు.
4. బందీగా ఉన్న స్థితిలో (captivity) మాత్రమే బతికి ఉన్న జాతిని IUCN రెడ్ లిస్ట్‌లో "ప్రకృతిలో అంతరించినవి" (Extinct in the Wild) వర్గంలో ఉంచుతారు.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 1, 3 మాత్రమే
- (2) 1, 4 మాత్రమే
- (3) 2, 3 మాత్రమే
- (4) 2, 4 మాత్రమే

ప్రశ్న 2. జవాబు: (2) 1, 4 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం సరైనది: హాట్‌స్పాట్‌కు మొదటి ప్రమాణం ఇదే. భూమి మీద ఇంకెక్కడా కనిపించని నాళికా కణజాల మొక్కల జాతులు కనీసం 1,500 ఉండాలి. మైయర్స్, ఇతరులు దీన్ని ప్రపంచంలోని 300,000 మొక్కల జాతుల్లో 0.5 శాతంగా తీసుకున్నారు.
- 2వ వాక్యం తప్పు: ఇది రెండో ప్రమాణాన్ని తిరగేసి చెబుతోంది. ఆ ప్రాంతం తన అసలు సహజ వృక్షసంపదలో కనీసం 70 శాతాన్ని కోల్పోయి ఉండాలి; అంటే 30 శాతం లేదా అంతకన్నా తక్కువ మిగిలి ఉంటుంది.
- 3వ వాక్యం తప్పు: ముప్పు ఎదుర్కొంటున్నవిగా లెక్కించేది మూడు వర్గాలనే: తీవ్ర ఆపదలో ఉన్నవి (Critically Endangered), ఆపదలో ఉన్నవి (Endangered), ఇంకా హాని పొందే అవకాశమున్నవి (Vulnerable). "ముప్పుకు దగ్గరలో ఉన్నవి" వర్గంలోని జాతి ముప్పు ఎదుర్కొనే స్థితికి దగ్గరలో ఉంటుంది; లేదా అది సమీప భవిష్యత్తులో ముప్పు వర్గాల ప్రమాణాలను అందుకోవచ్చు.
- 4వ వాక్యం సరైనది: సాగులో, బందీగా ఉంచిన స్థితిలో లేదా గతంలో అది నివసించిన ప్రాంతానికి చాలా దూరంగా సహజంగా స్థిరపడిన సమూహాలుగా మాత్రమే మిగిలిన జాతిని "ప్రకృతిలో అంతరించినవి" వర్గంలో ఉంచుతారు. చివరి జీవి కూడా చనిపోయినప్పుడు "అంతరించినవి" (Extinct) వర్గాన్ని వాడతారు.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (1)లో తప్పు అయిన 3వ వాక్యం ఉంది, సరైనదైన 4వ వాక్యం లేదు. (3)లో తప్పు అయిన 2వ, 3వ వాక్యాలు ఉన్నాయి; సరైనవైన 1వ, 4వ వాక్యాలు లేవు. (4)లో తప్పు అయిన 2వ వాక్యం ఉంది, సరైనదైన 1వ వాక్యం లేదు.

Topic 38 · Question 1 · English

Q1. Read the following information about five members of a family: P, Q, R, S and T.

1. R is the son of P.
2. Q is the daughter of P.
3. S is the son of Q.
4. T is Q's daughter and S's sister.

How is R related to T?

- (1) Mother's brother
- (2) Father's brother
- (3) Sister's daughter
- (4) Brother's daughter

Q1. Answer: (1) Mother's brother

- Worked solution, statements 1 and 2: R and Q are both children of P, so they are brother and sister. R is male (son) and Q is female (daughter). So R is the brother of Q.
- Statement 3: S is a son of Q. Q is female, so Q is the mother of S.
- Statement 4: T is explicitly Q's daughter and S's sister. Q is the mother of T too.
- The tree: P (?) on the first level; R (M) and Q (F), the children of P, on the second level; S (M) and T (F), the children of Q, on the third level.
- Read the answer: the question asks what R is to T. Go from T up to her mother Q. R is the brother of Q. So R is the mother's brother of T, that is, her maternal uncle.
- Why (2) is wrong: "father's brother" takes Q as the father of S and T. Statement 3 does not give the gender of Q, but statement 2 calls Q a daughter, so Q is their mother.
- Why (3) is wrong: "sister's daughter" is what T is to R. It answers the reverse question, "How is T related to R?"
- Why (4) is wrong: "brother's daughter" makes both mistakes together. It answers the reverse question and also takes Q as male.

Topic 38 · Question 2 · English

Q2. A family has seven members: A, B, C, D, E, F and G. The following is known about them.

1. A is the father of C and D.
2. B is A's wife and the mother of C and D.
3. C is A's only daughter.
4. E is C's husband.
5. C and E are the parents of F and G. F is their only son and G's brother.

How many male members are there in the family?

- (1) 2
- (2) 3
- (3) 4
- (4) 5

Q2. Answer: (3) 4

- Worked solution, statements 1 and 2: A is male (father). B is stated to be A's wife and the children's mother, so B is female.
- Statement 3: C is female. D is a child of A but cannot be a daughter, because C is the only daughter. So D is a son: male.
- Statement 4: E is stated to be C's husband, so E is male.
- Statement 5: F is male. F and G are explicitly children of C and E. F is the only son of E, so G is a daughter: female.
- The tree: A (M) = B (F) on the first level; D (M) and C (F), the children of A and B, on the second level, with C (F) = E (M); F (M) and G (F), the children of C and E, on the third level.
- Count: the male members are A, D, E and F, which makes 4. The female members are B, C and G, which makes 3. Together they make 7.
- Why (1) is wrong: 2 counts only A and F. It misses D, whose gender follows from "only daughter", and E, who is explicitly called C's husband.
- Why (2) is wrong: 3 leaves out one of those two. It misses D, by not using "only daughter" in statement 3, or it misses E, by not using the marriage in statement 4.
- Why (4) is wrong: 5 counts G as male because F is "the brother of G". That phrase gives the gender of F only, and "only son" in the same statement makes G a daughter.

Topic 38 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. ఒక కుటుంబంలోని ఐదుగురు సభ్యులు P, Q, R, S, T గురించిన కింది సమాచారాన్ని చదవండి.

1. Pకి R కొడుకు అవుతారు.
2. Pకి Q కూతురు అవుతారు.
3. Qకి S కొడుకు అవుతారు.
4. Qకి T కూతురు; Sకి T సోదరి.

Tకి R ఏమవుతారు?

- (1) తల్లి సోదరుడు
- (2) తండ్రి సోదరుడు
- (3) సోదరి కూతురు
- (4) సోదరుడి కూతురు

ప్రశ్న 1. జవాబు: (1) తల్లి సోదరుడు

- సాధన, 1వ, 2వ ప్రకటనలు: R, Q ఇద్దరూ P సంతానమే; కాబట్టి వాళ్లు తోబుట్టువులు. R మగవారు (కొడుకు), Q ఆడవారు (కూతురు). అంటే Qకి R సోదరుడు.
- 3వ ప్రకటన: S అనే వ్యక్తి Q కొడుకు. Q ఆడవారు, కాబట్టి Q అనే వ్యక్తి S తల్లి.
- 4వ ప్రకటన: Tని Q కూతురిగా, S సోదరిగా స్పష్టంగా ఇచ్చారు. Q అనే వ్యక్తి Tకి కూడా తల్లి.
- కుటుంబ వృక్షం: మొదటి స్థాయిలో P (?) ఉంటారు; రెండో స్థాయిలో P సంతానం R (M), Q (F) ఉంటారు; మూడో స్థాయిలో Q సంతానం S (M), T (F) ఉంటారు.
- జవాబు చదవడం: ప్రశ్న Tకి R ఏమవుతారు అని అడుగుతోంది. T నుంచి పైకి ఆమె తల్లి Q దగ్గరికి వెళ్లండి. Qకి R సోదరుడు. కాబట్టి R అనే వ్యక్తి Tకి తల్లి సోదరుడు, అంటే maternal uncle (మేనమామ).
- (2) ఎందుకు తప్పు: "తండ్రి సోదరుడు" అనే జవాబు Qను S, Tల తండ్రిగా తీసుకుంటుంది. 3వ ప్రకటన Q మగవారా, ఆడవారా అన్నది చెప్పదు; కానీ 2వ ప్రకటన Qను కూతురు అంటోంది. కాబట్టి Q వాళ్ల తల్లి.
- (3) ఎందుకు తప్పు: "సోదరి కూతురు" అనేది Rకి T ఏమవుతారో చెబుతుంది. అది తిరగేసిన ప్రశ్న "Rకి T ఏమవుతారు?"కు జవాబు.
- (4) ఎందుకు తప్పు: "సోదరుడి కూతురు" అనే జవాబులో పై రెండు పొరపాట్లూ కలిసి ఉన్నాయి. అది తిరగేసిన ప్రశ్నకు జవాబు ఇస్తుంది; Qను మగవారిగా కూడా తీసుకుంటుంది.

Topic 38 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. ఒక కుటుంబంలో ఏడుగురు సభ్యులు ఉన్నారు: A, B, C, D, E, F, ఇంకా G. వాళ్ల గురించి ఈ విషయాలు తెలుసు.

1. C, Dలకు A తండ్రి.
2. Aకి B భార్య; C, Dలకు B తల్లి.
3. Aకి C ఏకైక కూతురు.
4. Cకి E భర్త.
5. F, Gలకు C, E తల్లిదండ్రులు. వాళ్ల ఏకైక కొడుకు F; Gకి F సోదరుడు.

ఆ కుటుంబంలో మగవారు ఎంతమంది ఉన్నారు?

- (1) 2
- (2) 3
- (3) 4
- (4) 5

ప్రశ్న 2. జవాబు: (3) 4

- సాధన, 1వ, 2వ ప్రకటనలు: A మగవారు (తండ్రి). Bని A భార్యగా, C, Dల తల్లిగా ఇచ్చారు కాబట్టి B ఆడవారు.
- 3వ ప్రకటన: C ఆడవారు. D అనే వ్యక్తి A సంతానమే; కానీ C ఏకైక కూతురు కాబట్టి D కూతురు కావడం కుదరదు. కాబట్టి D కొడుకు: మగవారు.
- 4వ ప్రకటన: Eని C భర్తగా ఇచ్చారు కాబట్టి E మగవారు.
- 5వ ప్రకటన: F మగవారు. F, G ఇద్దరూ C, Eల సంతానమని స్పష్టంగా ఇచ్చారు. Gకి F ఏకైక కొడుకు కాబట్టి G కూతురు: ఆడవారు.
- కుటుంబ వృక్షం: మొదటి స్థాయిలో A (M) = B (F) ఉంటారు; రెండో స్థాయిలో A, Bల సంతానం D (M), C (F) ఉంటారు, అక్కడే C (F) = E (M) జంట ఉంటుంది; మూడో స్థాయిలో C, Eల సంతానం F (M), G (F) ఉంటారు.
- లెక్క: మగవారు A, D, E, ఇంకా F; మొత్తం 4. ఆడవారు B, C, ఇంకా G; మొత్తం 3. అందరూ కలిపి 7.
- (1) ఎందుకు తప్పు: 2 అనే జవాబు A, Fలను మాత్రమే లెక్కిస్తుంది. “ఏకైక కూతురు” వల్ల మగవారని తేలే Dని, C భర్తగా స్పష్టంగా ఇచ్చిన Eని వదిలేస్తుంది.
- (2) ఎందుకు తప్పు: 3 అనే జవాబు ఆ ఇద్దరిలో ఒకరిని వదిలేస్తుంది. 3వ ప్రకటనలోని "ఏకైక కూతురు"ను వాడకపోతే D లెక్కలోకి రారు; 4వ ప్రకటనలోని పెళ్లిని వాడకపోతే E లెక్కలోకి రారు.
- (4) ఎందుకు తప్పు: 5 అనే జవాబు "Gకి F సోదరుడు" అన్నందుకు Gని కూడా మగవారిగా లెక్కిస్తుంది. ఆ మాట F మగవారని మాత్రమే చెబుతుంది; అదే ప్రకటనలోని "ఏకైక కొడుకు" వల్ల G కూతురని తేలుతుంది.

Topic 39 · Question 1 · English

Q1. How many natural numbers from 1 to 28 are co-prime with 28?

- (1) 9
- (2) 11
- (3) 12
- (4) 14

Q1. Answer: (3) 12

- Worked solution: 28 = 2 × 2 × 7, so its prime factors are 2 and 7 only. A number is co-prime with 28 exactly when neither 2 nor 7 divides it exactly.
- From 1 to 28, leave out the 14 even numbers. Of the 14 odd numbers, leave out 7 and 21, which 7 divides exactly. The numbers left are 1, 3, 5, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 23, 25 and 27: 12 numbers.
- Check the five that are not prime: the only factor of 1 is 1, and 9 = 3 × 3, 15 = 3 × 5, 25 = 5 × 5 and 27 = 3 × 3 × 3 have neither 2 nor 7 as a factor. All five are co-prime with 28.
- Why (1) is wrong: 9 counts the primes from 1 to 28, which are 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19 and 23. It takes "co-prime with 28" to mean "prime". But 2 and 7 are factors of 28, and 1, 9, 15, 25 and 27 are co-prime with 28 though they are not prime.
- Why (2) is wrong: 11 leaves out 1. But 1 is co-prime with every natural number.
- Why (4) is wrong: 14 counts all the odd numbers from 1 to 28. It forgets that 7 and 21 share the factor 7 with 28.

Topic 39 · Question 2 · English

Q2. How many prime numbers are there between 160 and 190?

- (1) 5
- (2) 6
- (3) 7
- (4) 8

Q2. Answer: (1) 5

- Worked solution: every number here is less than 289 = 17^2, so divide by the primes 2, 3, 5, 7, 11 and 13.
- Leave out the even numbers. Leave out 165, 175 and 185, which 5 divides exactly. Leave out 171 = 3 × 57, 177 = 3 × 59, 183 = 3 × 61 and 189 = 3 × 63.
- Eight numbers are left: 161, 163, 167, 169, 173, 179, 181 and 187.
- Three of them are composite: 161 = 7 × 23, 187 = 11 × 17 and 169 = 13 × 13.
- The other five leave a remainder with each of 7, 11 and 13. 163 = 7 × 23 + 2 = 11 × 14 + 9 = 13 × 12 + 7. 167 = 7 × 23 + 6 = 11 × 15 + 2 = 13 × 12 + 11. 173 = 7 × 24 + 5 = 11 × 15 + 8 = 13 × 13 + 4. 179 = 7 × 25 + 4 = 11 × 16 + 3 = 13 × 13 + 10. 181 = 7 × 25 + 6 = 11 × 16 + 5 = 13 × 13 + 12.
- So the primes are 163, 167, 173, 179 and 181: 5 primes.
- Why (2) is wrong: 6 comes from stopping the division at 11. Then 169 = 13 × 13 is taken as a prime.
- Why (3) is wrong: 7 comes from stopping at 7, which is enough only for numbers less than 121. Then 169 and 187 are both taken as primes.
- Why (4) is wrong: 8 comes from removing only the multiples of 2, 3 and 5. Then 161, 169 and 187 are all taken as primes.

Topic 39 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. 1 నుంచి 28 వరకు ఉన్న సహజ సంఖ్యల్లో, 28తో పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలుగా (co-prime with 28) ఉండేవి ఎన్ని?

- (1) 9
- (2) 11
- (3) 12
- (4) 14

ప్రశ్న 1. జవాబు: (3) 12

- సాధన: 28 = 2 × 2 × 7, కాబట్టి దాని ప్రధాన కారణాంకాలు 2, 7 మాత్రమే. 2, 7లలో ఏదీ నిశ్శేషంగా భాగించని సంఖ్యలే 28తో పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలుగా ఉంటాయి.
- 1 నుంచి 28 వరకు ఉన్న 14 సరి సంఖ్యలను వదిలేయాలి. మిగిలిన 14 బేసి సంఖ్యల్లో 7, 21లను కూడా వదిలేయాలి, ఎందుకంటే 7 వీటిని నిశ్శేషంగా భాగిస్తుంది. మిగిలేవి 1, 3, 5, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 23, 25, 27: అంటే 12 సంఖ్యలు.
- వీటిలో ప్రధాన సంఖ్యలు కాని ఐదింటిని సరిచూద్దాం: 1కి ఉన్న కారణాంకం 1 ఒక్కటే; 9 = 3 × 3, 15 = 3 × 5, 25 = 5 × 5, 27 = 3 × 3 × 3 అనే సంఖ్యలకు 2 గానీ 7 గానీ కారణాంకం కాదు. కాబట్టి ఈ ఐదూ 28తో పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలుగా ఉంటాయి.
- (1) ఎందుకు తప్పు: 1 నుంచి 28 వరకు ఉన్న ప్రధాన సంఖ్యలను, అంటే 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23లను లెక్కిస్తే 9 వస్తుంది. ఇందులో "28తో పరస్పర ప్రధాన సంఖ్య" అంటే "ప్రధాన సంఖ్య" అని అనుకున్నారు. కానీ 2, 7 అనేవి 28కి కారణాంకాలు; 1, 9, 15, 25, 27 ప్రధాన సంఖ్యలు కాకపోయినా 28తో పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలుగా ఉంటాయి.
- (2) ఎందుకు తప్పు: 1ని వదిలేస్తే 11 వస్తుంది. కానీ 1 ప్రతి సహజ సంఖ్యతోనూ పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యగా ఉంటుంది.
- (4) ఎందుకు తప్పు: 1 నుంచి 28 వరకు ఉన్న బేసి సంఖ్యలన్నిటినీ లెక్కిస్తే 14 వస్తుంది. 7, 21 అనే సంఖ్యలకూ 28కీ 7 ఉమ్మడి కారణాంకం అని ఇందులో మరిచిపోయారు.

Topic 39 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. 160కి, 190కి మధ్య ఎన్ని ప్రధాన సంఖ్యలు ఉన్నాయి?

- (1) 5
- (2) 6
- (3) 7
- (4) 8

ప్రశ్న 2. జవాబు: (1) 5

- సాధన: ఇక్కడి ప్రతి సంఖ్యా $289 = 17^2$ కన్నా చిన్నది, కాబట్టి 2, 3, 5, 7, 11, 13 అనే ప్రధాన సంఖ్యలతో భాగించాలి.
- సరి సంఖ్యలను వదిలేయాలి. 5 నిశ్శేషంగా భాగించే 165, 175, 185లను వదిలేయాలి. 171 = 3 × 57, 177 = 3 × 59, 183 = 3 × 61, 189 = 3 × 63; వీటినీ వదిలేయాలి.
- ఎనిమిది సంఖ్యలు మిగులుతాయి: 161, 163, 167, 169, 173, 179, 181, 187.
- వీటిలో మూడు సంయుక్త సంఖ్యలు: 161 = 7 × 23, 187 = 11 × 17, 169 = 13 × 13.
- మిగతా ఐదింటిని 7, 11, 13లతో భాగిస్తే ప్రతిసారీ శేషం మిగులుతుంది. 163 = 7 × 23 + 2 = 11 × 14 + 9 = 13 × 12 + 7. 167 = 7 × 23 + 6 = 11 × 15 + 2 = 13 × 12 + 11. 173 = 7 × 24 + 5 = 11 × 15 + 8 = 13 × 13 + 4. 179 = 7 × 25 + 4 = 11 × 16 + 3 = 13 × 13 + 10. 181 = 7 × 25 + 6 = 11 × 16 + 5 = 13 × 13 + 12.
- కాబట్టి ప్రధాన సంఖ్యలు 163, 167, 173, 179, 181: అంటే 5 ప్రధాన సంఖ్యలు.
- (2) ఎందుకు తప్పు: భాగహారాన్ని 11 దగ్గర ఆపేస్తే 6 వస్తుంది. అప్పుడు 169 = 13 × 13ను ప్రధాన సంఖ్యగా లెక్కిస్తారు.
- (3) ఎందుకు తప్పు: భాగహారాన్ని 7 దగ్గర ఆపేస్తే 7 వస్తుంది; 7 వరకు భాగించడం 121 కన్నా చిన్న సంఖ్యలకు మాత్రమే సరిపోతుంది. అప్పుడు 169, 187 రెండింటినీ ప్రధాన సంఖ్యలుగా లెక్కిస్తారు.
- (4) ఎందుకు తప్పు: 2, 3, 5ల గుణిజాలను మాత్రమే తీసేస్తే 8 వస్తుంది. అప్పుడు 161, 169, 187 మూడింటినీ ప్రధాన సంఖ్యలుగా లెక్కిస్తారు.

Topic 40 · Question 1 · English

Q1. Consider the following statements about the maritime events held at Visakhapatnam in February 2026 and the vision behind them:

1. The theme of the International Fleet Review 2026 was "Camaraderie, Cooperation, Collaboration".
2. The MAHASAGAR vision was announced by the Prime Minister of India in 2025.
3. At the Conclave of Chiefs held at Visakhapatnam in February 2026, the Indian Navy took over the Chair of the Indian Ocean Naval Symposium from the Royal Thai Navy.

Which of the statements given above is/are correct?

- (1) 2 only
- (2) 1 and 2 only
- (3) 1 and 3 only
- (4) 2 and 3 only

Q1. Answer: (4) 2 and 3 only

- Statement 1 is wrong: The theme of the International Fleet Review 2026 was "United Through Oceans". "Camaraderie, Cooperation, Collaboration" was the theme of Exercise MILAN 2026.
- Statement 2 is correct: The Ministry of Defence, in its announcement of 31 October 2025, describes MAHASAGAR as the Prime Minister's vision announced in 2025. It was announced during his visit to Mauritius. SAGAR is the earlier vision, of 2015.
- Statement 3 is correct: At the 9th Conclave of Chiefs on 20 February 2026 the Indian Navy took over the Chair of IONS from the Royal Thai Navy. It is India's second chairmanship.
- Why the other options are wrong: (1) leaves out statement 3, which is correct. (2) includes statement 1, which is wrong, and leaves out statement 3, which is correct. (3) includes statement 1, which is wrong, and leaves out statement 2, which is correct.

Topic 40 · Question 2 · English

Q2. Match List I (places and ships) with List II (what each is linked with in the story of India's fleet reviews and of Exercise MILAN):

List I	List II
A. Mumbai	1. First edition of Exercise MILAN, 1995
B. Port Blair (now Sri Vijaya Puram)	2. Presidential Yacht at the International Fleet Review 2026
C. INS Sumedha	3. India's first International Fleet Review, 2001
D. INS Vikrant	4. Closing ceremony of Exercise MILAN 2026

- (1) A-1, B-3, C-2, D-4
- (2) A-3, B-1, C-2, D-4
- (3) A-3, B-1, C-4, D-2
- (4) A-1, B-3, C-4, D-2

Q2. Answer: (2) A-3, B-1, C-2, D-4

- Why it is correct: India's first International Fleet Review was held at Mumbai in 2001 (A-3). Exercise MILAN was launched at Port Blair in 1995 (B-1). INS Sumedha served as the Presidential Yacht from which the President reviewed the fleet on 18 February 2026 (C-2). The closing ceremony of Exercise MILAN 2026 was held on board INS Vikrant on 25 February 2026 (D-4).
- Why (1) is wrong: It exchanges the two places. The first edition of MILAN was at Port Blair, not at Mumbai; Mumbai hosted the fleet review of 2001.
- Why (3) is wrong: It exchanges the two ships. The President was on board INS Sumedha, and the exercise closed on board INS Vikrant.
- Why (4) is wrong: It exchanges both the places and the ships, so all four of its pairs are wrong.

Topic 40 · Question 1 · తెలుగు

ప్రశ్న 1. 2026 ఫిబ్రవరిలో విశాఖపట్నంలో జరిగిన సముద్ర కార్యక్రమాల గురించి, వాటి వెనుక ఉన్న విజన్ గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి:

1. అంతర్జాతీయ నౌకాదళ సమీక్ష 2026కు "Camaraderie, Cooperation, Collaboration" అనే థీమ్‌ను పెట్టారు.
2. మహాసాగర్ (MAHASAGAR) విజన్‌ను భారత ప్రధానమంత్రి 2025లో ప్రకటించారు.
3. 2026 ఫిబ్రవరిలో విశాఖపట్నంలో జరిగిన నౌకాదళ అధిపతుల సదస్సులో, ఇండియన్ ఓషన్ నేవల్ సింపోజియం అధ్యక్ష బాధ్యతలను భారత నౌకాదళం రాయల్ థాయ్ నేవీ నుంచి స్వీకరించింది.

పై వాక్యాల్లో ఏది/ఏవి సరైనవి?

- (1) 2 మాత్రమే
- (2) 1, 2 మాత్రమే
- (3) 1, 3 మాత్రమే
- (4) 2, 3 మాత్రమే

ప్రశ్న 1. జవాబు: (4) 2, 3 మాత్రమే

- 1వ వాక్యం తప్పు: అంతర్జాతీయ నౌకాదళ సమీక్ష 2026 థీమ్ "United Through Oceans". "Camaraderie, Cooperation, Collaboration" అనేది మిలన్ 2026 విన్యాసం థీమ్.
- 2వ వాక్యం సరైనది: మహాసాగర్ అనేది ప్రధానమంత్రి 2025లో ప్రకటించిన విజన్ అని రక్షణ మంత్రిత్వ శాఖ 2025 అక్టోబర్ 31 నాటి ప్రకటనలో చెప్పింది. ఆయన మారిషస్ పర్యటనలో దీన్ని ప్రకటించారు. సాగర్ అంతకు ముందు, 2015లో వచ్చిన విజన్.
- 3వ వాక్యం సరైనది: 2026 ఫిబ్రవరి 20న జరిగిన నౌకాదళ అధిపతుల 9వ సదస్సులో భారత నౌకాదళం రాయల్ థాయ్ నేవీ నుంచి IONS అధ్యక్ష బాధ్యతలను స్వీకరించింది. భారతదేశానికి ఇది రెండో అధ్యక్ష పదవీకాలం.
- మిగతా ఆప్షన్లు ఎందుకు తప్పు: (1)లో సరైనదైన 3వ వాక్యం లేదు. (2)లో తప్పు అయిన 1వ వాక్యం ఉంది; సరైనదైన 3వ వాక్యం లేదు. (3)లో తప్పు అయిన 1వ వాక్యం ఉంది; సరైనదైన 2వ వాక్యం లేదు.

Topic 40 · Question 2 · తెలుగు

ప్రశ్న 2. జాబితా Iని (స్థలాలు, నౌకలు) జాబితా IIతో (భారతదేశ నౌకాదళ సమీక్షల చరిత్రలో, మిలన్ విన్యాసం చరిత్రలో ఒక్కోదానితో ముడిపడిన విషయం) జతపరచండి:

జాబితా I	జాబితా II
A. ముంబయి	1. 1995లో జరిగిన మిలన్ విన్యాసం మొదటి ఎడిషన్
B. పోర్ట్ బ్లెయిర్ (ఇప్పటి పేరు శ్రీ విజయ పురం)	2. అంతర్జాతీయ నౌకాదళ సమీక్ష 2026లో ప్రెసిడెన్షియల్ యాట్
C. INS సుమేధ	3. 2001లో జరిగిన భారతదేశ మొదటి అంతర్జాతీయ నౌకాదళ సమీక్ష
D. INS విక్రాంత్	4. మిలన్ 2026 విన్యాసం ముగింపు కార్యక్రమం

- (1) A-1, B-3, C-2, D-4
- (2) A-3, B-1, C-2, D-4
- (3) A-3, B-1, C-4, D-2
- (4) A-1, B-3, C-4, D-2

ప్రశ్న 2. జవాబు: (2) A-3, B-1, C-2, D-4

- ఇది ఎందుకు సరైనది: భారతదేశ మొదటి అంతర్జాతీయ నౌకాదళ సమీక్ష 2001లో ముంబయిలో జరిగింది (A-3). మిలన్ విన్యాసం 1995లో పోర్ట్ బ్లెయిర్‌లో మొదలైంది (B-1). 2026 ఫిబ్రవరి 18న రాష్ట్రపతి INS సుమేధ నుంచి నౌకాదళాన్ని సమీక్షించారు; ఆ నౌక ప్రెసిడెన్షియల్ యాట్‌గా పనిచేసింది (C-2). మిలన్ 2026 విన్యాసం ముగింపు కార్యక్రమం 2026 ఫిబ్రవరి 25న INS విక్రాంత్ నౌకపై జరిగింది (D-4).
- (1) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు స్థలాలు తారుమారయ్యాయి. మిలన్ మొదటి ఎడిషన్ జరిగింది పోర్ట్ బ్లెయిర్‌లో, ముంబయిలో కాదు; 2001 నౌకాదళ సమీక్షకు ఆతిథ్యం ఇచ్చింది ముంబయి.
- (3) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో రెండు నౌకలు తారుమారయ్యాయి. రాష్ట్రపతి ప్రయాణించింది INS సుమేధపై; విన్యాసం ముగిసింది INS విక్రాంత్‌పై.
- (4) ఎందుకు తప్పు: ఇందులో స్థలాలు, నౌకలు రెండూ తారుమారయ్యాయి; కాబట్టి నాలుగు జతలూ తప్పే.

Day 4 | Answer key at a glance

Topic no.	Q1	Q2
31	(3)	(1)
32	(2)	(4)
33	(4)	(1)
34	(3)	(2)
35	(1)	(3)
36	(2)	(4)
37	(4)	(2)
38	(1)	(3)
39	(3)	(1)
40	(4)	(2)

Spread of correct options across the 20 questions: option (1) 5 times, option (2) 5 times, option (3) 5 times, option (4) 5 times. The keys are the same in the English and Telugu versions.