నమస్తే తెలంగాణ
నిపుణ II
Guide to Excellence
www.ntnews.com,
www.facebook.com/ntnipuna
పోటీపరీక్షల ప్రత్యేకం
శుక్రవారం 27 అక్టోబర్ 2023

ఎన్నికల ప్రధాన కమిషనర్ ఎన్ని సంవత్సరాలు పదవిలోఉంటారు?

65 ఏండ్లు నిండే వరకు లేదా 6 సం.లు

ఎన్నికల కమిషన్‌ను త్రిసభ్య సంస్థగా ఎప్పుడు మార్చారు?

1993

కేంద్ర ఎన్నికల సంఘం గురించి తెలిపే అధికరణ ఏది?

ఆర్టికల్ 324

మెదడు రక్షణ పొరలు వాపునకు గురవడానికి కారణం ఏమిటి ?

451. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. హైపర్ థైరాయిడిజమ్	1. మిక్సిడిమా
బి. హైపోథైరాయిడిజమ్	2. మరణం
సి. హైపర్ గ్లైసీమియా	3. అధిక జీవన క్రియారేటు
డి. ఇన్సులిన్ షాక్	4. ఇన్సులిన్ అల్పోత్పత్తి

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-1, బి-3, సి-2, డి-4
3) ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2
4) ఎ-2, బి-4, సి-1, డి-3

452. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. ప్రొజెస్టిరాన్	1. నిస్తేజ కణజాలం
బి. ఈస్ట్రోజన్	2. పసుపు రంగు తాత్కాలిక గ్రంథి
సి. కార్పస్ ఆల్బికన్స్	3. గర్భధారణ
డి. కార్పస్ లూటియం	4. స్త్రీ లైంగిక ప్రవర్తన

1) ఎ-1, బి-4, సి-2, డి-3
2) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2

453. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (కణాలు)	జాబితా -2 (స్రావాలు)
ఎ. బీటా కణాలు	1. ఇన్సులిన్
బి. ఆల్ఫాకణాలు	2. గ్లూకగాన్
సి. ఎసినార్ కణాలు	3. ఎంజైమ్‌లు
డి. పుటికా కణాలు	4. ట్రై అయడో థైరోనిన్

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1

454. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. ఆస్టియోక్లాస్ట్‌లు	1. రక్తంలో పెరిగిన Ca^{+2} స్థాయి
బి. పీటీహెచ్	2. అంతఃస్వవచం నుంచి
సి. పారాథైరాయిడ్ గ్రంథులు	3. జీర్ణ నాళం ద్వారా Ca^{+2} శోషణ
డి. హైపర్ కాల్సిమియా	4. అస్థిమాతృకలోని కాల్షియం ఫాస్ఫేట్‌ను కరిగిస్తుంది.

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
3) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4
4) ఎ-4, బి-2, సి-1, డి-3

455. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (విధి)	జాబితా -2 (హార్మోన్)
ఎ. స్త్రీ బీజకోశ పుటికల పెరుగుదల	1. F S H
బి. అండోత్సర్గం	2. LH
సి. సుఖప్రసవం	3. ఆక్సిటోసిన్
డి. క్షీరోత్పత్తి	4. LTH

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1

456. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. ట్రిప్టోఫాన్ ఉత్పాదకం	1. ఇన్సులిన్
బి. కొలెస్టిరాల్ ఉత్పన్నం	2. థైరాక్సిన్
సి. టైరోసిన్ ఉత్పాదకం	3. ప్రొజెస్టిరాన్
డి. ప్రొటీన్ హార్మోన్	4. మెలటోనిన్

1) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
4) ఎ-2, బి-3, సి-1, డి-4

457. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (హార్మోన్ రకం)	జాబితా -2 (ఉదాహరణ)
ఎ. అమైన్ హార్మోన్	1. టెస్టోస్టిరాన్, ప్రొజెస్టిరాన్
బి. పెప్టైడ్ హార్మోన్	2. థైరాక్సిన్, మెలటోనిన్
సి. ప్రొటీన్ హార్మోన్	3. ADH , ఆక్సిటోసిన్
డి. స్టిరాయిడ్ హార్మోన్	4. ఇన్సులిన్, గ్లూకగాన్

1) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
2) ఎ-2, బి-3, సి-4, డి-1
3) ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
4) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4

458. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. పిట్యూటరీ గ్రంథి	1. బాలగ్రంథి
బి. పీనియల్ గ్రంథి	2. హైపోఫైసిస్/ మాస్టర్ వినాళ గ్రంథి
సి. అవటు గ్రంథి	3. అతి పెద్ద అంతః స్రావక గ్రంథి
డి. థైమస్ గ్రంథి	4. ఎపిఫైసిస్

1) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
2) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-2, సి-1, డి-3

459. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. మూత్రపిండం	1.ANF/ANP
బి. హృదయం	2. ఇన్సులిన్, గ్లూకగాన్
సి. జఠరాంత్రం	3. ఎరిథ్రోపాయిటిన్
డి. క్లోమం	4. గ్యాస్ట్రిన్, కోలెసిస్టోకైనిన్, సెక్రెటిన్

1) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-2, బి-4, సి-1, డి-3
4) ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2

460. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1(హార్మోన్)	జాబితా -2(అపస్థితి)
ఎ. పెరుగుదల హార్మోన్ అధికోత్పత్తి	1. ఆక్రోమెగాలి(పెద్దవారిలో)
బి. పెరుగుదల హార్మోన్ అల్పోత్పత్తి	2. మరుగుజ్జుతనం(శిశువుల్లో)
సి. థైరాక్సిన్ అధికోత్పత్తి	3. ఎక్సోఫ్తాల్మిక్ గాయిటర్
డి. థైరాక్సిన్ అల్పోత్పత్తి	4. క్రెటినిజం(పిల్లల్లో)

1) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4
2) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1

461. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. చర్మం	1. రుచి
బి. నాలుక	2. వాసన
సి. ముక్కు	3. అతిపెద్ద అవయవం
డి. చెవి	4. వినడం, సమతాస్థితి

1) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-3, బి-4, సి-2, డి-1
4) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4

462. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. దండ కణాలు	1. రొడాప్సిన్
బి. శంకు కణాలు	2. కంటికి, టీవీకి మధ్య ఉండాల్సిన కనీసదూరం
సి. 2.5 మీటర్లు	3. అయోడాప్సిన్
డి. 30 సెం.మీ	4. కంటికి, పుస్తకానికి మధ్య ఉండాల్సిన కనీస దూరం

1) ఎ-1, బి-3, సి-2, డి-4
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
4) ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2

463. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. గ్లకోమా	1. దగ్గరి వస్తువులను మాత్రమే చూడగల గటం
బి. హ్రస్వదృష్టి	2. దూరపు వస్తువులను మాత్రమే చూడగలగడం
సి. దీర్ఘదృష్టి	3. కార్నియా వంపు తిరగటం
డి. ఆస్టిగ్మాటిజమ్	4. నీటికాసులు

1) ఎ-2, బి-4, సి-1, డి-3
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
4) ఎ-4, బి-1, సి-2, డి-3

464. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. కూటకం	1. సుత్తి
బి. దాగలి	2. పట్టెడ
సి. కర్ణాంతరాస్థి	3. అంకవనె
డి. చెవి	4. సమతాస్థితి అవయవం

1) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1

465. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1(వ్యాధి)	జాబితా -2 (కారకం)
ఎ. పొంగు, ఆటలమ్మ	1. బ్యాక్టీరియా
బి. కుష్టు	2. వైరస్
సి. బొల్లి	3. మెలనిన్ లోపం
డి. పెల్లాగ్రా	4. విటమిన్ల లోపం

1) ఎ-2, బి-1, సి-3, డి-4
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4
4) ఎ-1, బి-3, సి-2, డి-4

466. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (అవయవం)	జాబితా -2 (అధ్యయనం)
ఎ. కన్ను	1. ఓటాలజీ
బి. చెవి	2. డెర్మటాలజీ
సి. ముక్కు	3. ఆపాల్మాలజీ
డి. చర్మం	4. రైనాలజీ

1) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
2) ఎ-4, బి-1, సి-3, డి-2
3) ఎ-2, బి-4, సి-1, డి-3
4) ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2

467. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (నిర్మాణం)	జాబితా -2 (విధి)
ఎ. కటకం	1. తీక్షణదృష్టి
బి. ఫోవియా	2. కాంతి ప్రవేశాన్ని నియంత్రిస్తుంది
సి. కనుపాప	3. కాంతి ప్రవేశించ డానికి మార్గం
డి. తారక	4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

1) ఎ-2, బి-3, సి-1, డి-4
2) ఎ-4, బి-1, సి-3, డి-2
3) ఎ-2, బి-1, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1

468. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (నిర్మాణం)	జాబితా -2(విధి)
ఎ. మాక్యులా	1. దేహ సమతాస్థితి మార్పును గుర్తిస్తుంది
బి. క్రిస్టె	2. గరిమనాభి
సి. కోర్టి అంగం	3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది
డి. యూస్టేషియన్ నాళం	4. శ్రవణ గ్రాహకాలు

1) ఎ-4, బి-2, సి-1, డి-3
2) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
3) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
4) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2

469. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (అపస్థితి)	జాబితా -2 (లక్షణం)
ఎ. పార్కిన్‌సన్స్	1. మెదడు ప్రభావిత భాగం వేగంగా పనిచేయకపోవడం
బి. మెనింజైటిస్	2. అతినిదాన కదలికలు, నిద్రలేమి
సి. అల్జీమర్స్ వ్యాధి	3. జ్ఞాపక శక్తి కోల్పోవటం
డి. స్ట్రోక్	4. మెదడు, వెన్ను పాము రక్షణపొరలు వాపునకు గురి అవటం

1) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
2) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4

470. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. విధ్రువణం	1. -55 మి.వో
బి. త్రెషోల్డ్	2. -90 మి.వో
సి. అధిధ్రువనం	3. -70 మి.వో
డి. విరామస్థితి	4. + 45 మి.వో

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
3) ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
4) ఎ-4, బి-1, సి-2, డి-3

471. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

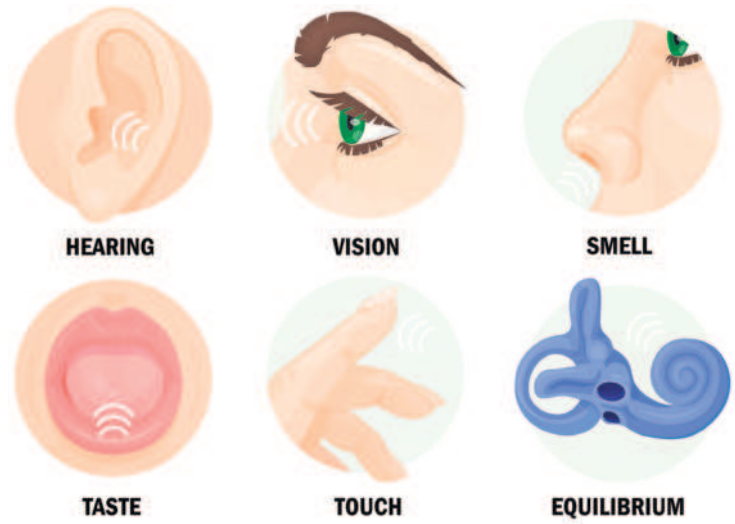
జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. అత్యంత సాధారణ నాడి అభివాహకం	1. ఎసిటైల్‌కోలిన్
బి. నిరోధక నాడి అభివాహకం	2. గ్లైసిన్
సి. హార్మోన్, నాడి అభివాహకం	3. ఎపినెఫ్రిన్
డి. క్రియాశక్మం	4. పూర్ణ లేదా శూన్య అనుక్రియ

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-4, బి-3, సి-1, డి-2

472. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (కపాలనాడి సంఖ్య)	జాబితా -2 (కపాలనాడి పేరు)
ఎ. 3	1. అబ్దుసెన్స్ నాడి
బి. 7	2. నేత్రీయ చాలక నాడి
సి. 4	3. అనుభూత నాడి
డి. 6	4. ఆస్యనాడి

1) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
4) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1



సమాధానాలు

451. 3	452. 4	453. 1	454. 4
455. 1	456. 1	457. 2	458. 1
459. 4	460. 3	461. 4	462. 1
463. 4	464. 2	465. 1	466. 4
467. 2	468. 2	469. 1	470. 4
471. 1	472. 4		

డాక్టర్ మోదాల మల్లేష్
విషయ నిపుణులు
పాలెం, నకిరేకల్, నల్లగొండ
9989535675