

Contrôle de rattrapage écrit 2am d'Anatomie Humaine unité neurologie Durée :1h 30min

Cocher la réponse juste.

01- Le nerf vague présente son ganglion inférieur au niveau :

- A- De la fosse crânienne postérieure. B- De l'espace latéro-pharyngien.
C- Du foramen jugulaire. D- De l'orifice supérieur du thorax.
E- Du thorax.

02- Concernant les branches terminales du nerf glosso-pharyngien, il se termine en rameaux :

- A- Linguaux pour la muqueuse du tiers Antérieur de la langue. C- Pour L'épiglotte.
B- Pour Des papilles Foliées. E- Pour Des papilles filiformes.
D- Pour Les plis glosso-épiglottiques Médiants.

03- Concernant la branche terminale de la carotide externe, la temporale superficielle, donne des branches collatérales antérieures, indiquez la réponse exacte ?

- A- Artère du muscle auriculaires antérieur. B- Artère du muscle auriculaires supérieur.
C- Artère temporale moyenne. D- L'artère transverse de la face.
E- Artère palatine descendante.

04- Concernant le rôle du lobe pariétal, indiquez la proposition exacte

- A- Motricité, contrôle des réactions émotionnelles planification, prévision, se souvenir de faire quelque chose.
B- l'audition et l'odorat.
C- Fonction visuelle.
D- Perception consciente des sensations viscérales.
E- Sensibilité, prise de conscience du corps dans l'espace, intégration des informations liées à la vue, l'ouïe et le toucher.

05- Le toit du troisième ventricule est formé par l'une de ces structures suivantes, laquelle ?

- A- Le fornix. B- Le corps calleux. C- la fente de Bichat.
D- La membrana tectoria. E- Le septum lucidum.

06- Concernant le thalamus, quelle est la proposition exacte ?

- A- Il est ovoïde à grand axe antéro-postérieur oblique en avant et en dedans.
B- Sa face externe répond à la capsule externe.
C- Les faces internes des deux thalamus communiquent par une commissure blanche inter-thalamique.
D- Sa face supérieure est Limitée latéralement par les habenulaes.
E- Sa face inférieure répond à l'épiphyse.

07- Concernant la corde du tympan, quelle est la proposition juste ?

- A- Elle naît au-dessous du foramen stylo-mastoïdien.
B- Elle naît du genou du nerf facial.
C- Il s'agit d'une branche collatérale extra-pétreuse du nerf facial.
D- Dans son trajet elle ne donne aucune collatérale.
E- Elle s'incorpore à sa terminaison au nerf lingual.

08- Parmi les ligaments ci-dessous, quel est celui qui relie le larynx à la base de la langue :

- A- Les ligaments pharyngo-épiglottique. B- La membrane hyo-épiglottique.
C- La membrane crico-trachéale. D- Les ligaments glosso-épiglottiques.
E- La membrane thyro-hyoïdienne.

09- Les vertèbres cervicales se caractérisent par :

- A- La deuxième vertèbre cervicale C2, est dépourvue de corps vertébral.
B- La première vertèbre cervicale C1 est constituée de deux arcs et deux masses latérales.
C- La deuxième vertèbre cervicale C2 est constituée de deux arcs et deux masses latérales.
D- Le processus odontoïde s'articule avec l'arc postérieur de l'atlas.
E- Le trou vertébral est sphérique et petit.

10- Concernant l'os hyoïde, quelle est la réponse juste ?

- A- Os pair et non symétrique.
- B- En forme de U ouvert en avant.
- C- Situé au dessus de la mandibule.
- D- Situé dans la région antérieure du cou.
- E- Os mobile s'articule avec les os voisins

11- Le processus odontoïde s'articule avec l'atlas par :

- A- Sa face inférieure.
- B- Sa face supérieure.
- C- Son sommet.
- D- Sa face postérieure.
- E- Sa face antérieure.

12 Le tronc cérébral présent :

- A- Le 4^{ème} ventricule sur sa face ventrale.
- B- Le 4^{ème} ventricule sur sa face dorsale
- C- Les trous de Magendie et de Luschka communiquent les 4^{ème} et 3^{ème} ventricules.
- D- Les trous de Magendie et de Luschka percent la membrane de Vieussens.
- E- Les pédoncules cérébraux sont recouverts en avant par les tubercules quadrijumeaux.

13- Le nerf ophtalmique de Willis se caractérise par, quelle est la réponse juste ?

- A- Donne les branches terminales suivantes : les nerfs, frontal, nasal et lacrymal.
- B- Est un nerf sensitivo-moteur.
- C- Est un nerf exclusivement moteur.
- D- En sortant du crâne, il traverse le trou grand rond.
- E- Donne les branches terminales suivantes : les nerfs, lingual, dentaire et temporale.

14- Le nerf maxillaire branche terminale du trijumeau se caractérise par, indiquer la réponse juste :

- A- Sort du crâne par le trou ovale.
- B- traverse le canal sous orbitaire de l'os maxillaire.
- C- se termine en traversant le trou sus orbitaire
- D- donne des branches alvéolaires inférieures.
- E- assure l'innervation des glandes salivaires.

15- L'innervation des téguments de la paupière inférieure, la lèvre supérieure, la partie supérieure de la joue, et l'aile du nez est assurée par :

- A- Le nerf ophtalmique.
- B- Le nerf facial.
- C- Le nerf maxillaire
- D- Le nerf mandibulaire.
- E- Le nerf moteur oculaire commun.

16- Concernant les milieux transparents du globe oculaire, indiquez la proposition juste :

- A- Le corps vitré remplit l'espace entre cornée et cristallin.
- B- L'humeur aqueuse est entouré d'une membrane dite : Hyaloidienne.
- C- La face antérieure du cristallin est plus bombée que sa face postérieure.
- D- Le corps vitré représente le 4/5 du volume de l'œil.
- E- L'humeur aqueuse maintient la rigidité de l'œil et garde la rétine en place.

17- Quelle est la proposition qui caractérise le globe oculaire ?

- A- Son diamètre transversal est plus grand que les autres diamètres.
- B- Le corps ciliaire intervient sur le cristallin dans le processus de l'accommodation.
- C- Le bord médial de l'iris est attaché au corps ciliaire.
- D- La contraction du dilatateur de la pupille donne Myosis.
- E- La cornée est la partie postérieure de la tunique externe.

18- La face externe des masses latérales de l'os occipital présente :

- A- La fossette condylienne postérieure, ou passe le nerf hypoglosse.
- B- La fossette condylienne antérieure, ou passe le nerf hypoglosse.
- C- Le tubercule occipital.
- D- Le processus jugulaire.
- E- La fossette naviculaire.

19- La racine transversale de l'apophyse zygomatique de l'os temporal forme :

- A- Le condyle du temporal.
- B- Le toit du méat acoustique externe.
- C- Le processus zygomatique.
- D- Le tubercule zygomatique antérieur.
- E- Le tubercule zygomatique postérieur.

20- Le segment nasal de la base de l'os maxillaire présente :

- A- L'incisure lacrymale.
- B- Le grand sillon palatin.
- C- Les foramens alvéolaires.
- D- La fosse incisive.
- E- La fosse canine.

21- Le nerf III inférieur innerve les muscles :

- A- Droit médial, droit inférieur et oblique supérieur.
- B- Droit inférieur, droit latéral et oblique inférieur.
- C- Droit supérieur, releveur de la paupière supérieure et l'oblique inférieur.
- D- Droit inférieur, droit médial et oblique inférieur.
- E- Droit supérieur, droit inférieur et oblique inférieur.

22- Concernant les branches du nerf hypoglosse, indiquez la proposition juste :

- A- Il donne le rameau méningé pour la pie-mère de la fosse postérieure.
- B- Il donne la racine inférieure de l'anse cervicale.
- C- L'anse cervicale donne des rameaux pour les muscles sterno-hyoïdiens, omo-hyoïdien et sterno-thyroïdien.
- D- Par ses branches terminales, il innerve les muscles infra-hyoïdiens du cou.
- E- Par ses branches collatérales, il innerve les muscles de la langue.

23- Concernant le nerf accessoire, indiquez la proposition juste:

- A- Son noyau bulbaire provient du pôle inférieur du noyau ambigu.
- B- Sa racine spinale pénètre dans le crâne à travers le foramen jugulaire.
- C- Sa branche terminale latérale se jette dans le ganglion plexiforme du nerf vague.
- D- Sa branche terminale médiale se distribue aux muscles trapèze et sternocléidomastoïdien.
- E- L'atteinte de son noyau spinal provoque des troubles de déglutition et de phonation.

24- Parmi les muscles suivants, quel est celui qui est innervé par le nerf laryngé supérieur:

- A- Le muscle inter-aryténoïdien ou ary-aryténoïdien.
- B- Le muscle crico-aryténoïdien postérieur.
- C- Le muscle thyro-aryténoïdien supérieur.
- D- Le muscle crico-aryténoïdien latéral.
- E- Le muscles crico-thyroïdien.

Bonne chance.

EXAMEN DERATTRAPAGE UNITE 5 : ORGANES NERVEUX

COCHEZ LA REPONSE JUSTE

ANNEE UNIVERSITAIRE 2021/2022

25/les corpuscules de Merkel sont:

- a-volumineux b-situés au niveau de la plante des pieds c-constitués de cellules aplaties
d-de forme ovoïde e-sensibles à l'étirement

26/les corpuscules de Krause sont situés au niveau :

- a-disques de Pinkus b-paume des mains c-conjonctive oculaire
d-autour de la racine des poils e-couche cornée de l'épiderme

27/la couche externe de la dure-mère est caractérisée par :

- a-cellules cubiques b-fibres conjonctives longitudinales c-nombreux vaisseaux lymphatiques
d-absence de vaisseaux sanguins e-trousseaux de fibres collagènes

28/l'oreille interne :

- a-est en rapport avec l'oreille moyenne par le tympan b-renferme les 3 osselets
c-contient la caisse du tympan d-renferme le labyrinthe membraneux
e-est le lieu de la transmission du son

29/l'un des types cellulaires suivants n'appartient pas à l'organe de Corti, lequel ?

- a-cellules auditives b-cellules de Claudius c-cellules de Deiters d-cellules à bâtonnets
e-cellules de Hensen

30/le neuropore antérieur se ferme au :

- a-25^{ème} jour b-28^{ème} jour c-30^{ème} jour d-15^{ème} jour e-2^{ème} mois

31/lequel des éléments suivants ne fait pas partie du tube neural ? :

- a-épendymocytes b-neurones c-glioblastes d-oligodendrocytes e-myéline

32/l'allo cortex humain représente:

- a-50% de la surface corticale b-la plus grande partie du cortex
c-10% de la surface corticale d-une structure en 6 couches e-90% de la surface corticale

33/l'iso cortex hétéro typique agranulaire :

- a-se trouve dans la région sensorielle b-renferme de rares cellules pyramidales
c-se trouve dans la région motrice d-renferme surtout des grains
e-est fait surtout de stries

34/la couche pyramidale externe du cortex cérébral :

- a-renferme les grandes cellules pyramidales
- b-ses axones forment les fibres intra hémisphériques et commissurales
- c-renferme les cellules de Betz

- d-ses axones se projettent dans la moelle épinière
- e-est très dense et riche en neurones granulaires

35/le feuillet externe de la rétine visuelle est formé de :

- a-couche des cônes et bâtonnets
- b-couche des cellules pigmentaires
- c-noyaux des cellules bipolaires, amacrines et horizontales

- d-complexe de jonction des cellules sensorielles et des cellules de Müller

- e-noyaux des cellules à cônes et à bâtonnets

Contrôle de rattrapage de Physiologie (Unité Neurologie)

Questions à Choix Simple : Choisissez la bonne réponse

36 - Le cervelet spinal comprend:

- A- La région vermienne uniquement
B- Le lobe floculo-nodulaire
C- L'ensemble des hémisphères cérébelleux
D -La partie latérale des hémisphères cérébelleux
E- La partie intermédiaire des hémisphères cérébelleux

37 - Les afférences du cervelet cérébral proviennent :

- A- Du cortex pré-moteur
B- Des canaux semi-circulaire
C- De l'utricule
D- Des mécanorécepteurs
E- Du noyau vestibulaire latéral

38 - lors d'une lésion du cervelet, on peut observer les troubles suivants sauf un lequel ?

- A- Un trouble de l'équilibre
B- Une paralysie
C- Une hypotonie
D- Une absence de coordination
E- Un tremblement

39- Au niveau de la rétine, l'élimination des disques des photorécepteurs se fait au niveau de :

- A- La membrane limitante interne
B- La couche plexiforme interne
C- L'épithélium pigmentaire
D- L'assise des fibres optiques
E- La couche nucléaire externe

40 - Parmi les réflexes suivants lequel est monosynaptique :

- A- Réflexe de clignement
B- Réflexe de HOFFMAN
C- Réflexe de flexion
D- Réflexe myotatique inverse
E- Réflexe cutané-plantaire

41 - L'interneurone de RENSHAW :

- A- Est localisée au niveau de la corne ventrale
B- induit une excitation du motoneurone alpha agoniste
C- Exerce son effet grâce à des synapses axo-axonales
D- Agit sur le versant pré-synaptique
E- son activation entraîne une diminution du neuromédiateur libéré

42 - L'aire motrice supplémentaire correspond selon BRODMANN à l'aire :

- A- 3
B- 4
C- 5
D- 6
E- 7

43 - Pour les basses fréquences sonores, le système auditif permet la localisation du son dans l'espace grâce aux propriétés fonctionnelles binaurales des neurones :

- A- du noyau cochléaire B- de la région médiane de l'olive supérieure
C- du corps genouillé médian D- du colliculus supérieur E- de l'olive supérieure latérale

44 - Le réflexe stapédien joue un rôle protecteur sur les cellules ciliées réceptrices, cependant, ce rôle protecteur est limité car :

- A- c'est un réflexe polysynaptique non fatigable B- c'est un réflexe monosynaptique fatigable
C- le délai central est de 0.5 milliseconde D- c'est un réflexe polysynaptique fatigable
E- Il est mis en jeu surtout pour les hautes fréquences

45 - Laquelle des associations suivantes n'est pas correcte :

- A-rythme beta antérieur : amplitude faible B-sommeil REM: pointes vertex
C-stade N3 du sommeil lent : ondes delta amples D-rythme alpha : topographie postérieure
E-fuseaux du sommeil : stade N2

46 - Lors d'un passage progressif du stade N1→N2→N3, on observe la succession dans le même ordre chronologique des figures EEG suivantes (indiquer la succession juste) :

- A-pointes vertex → ondes delta amples → rythme alpha
B-fuseaux du sommeil → complexes K → pointes vertex → ondes delta amples
C-delta amples → fuseaux du sommeil → fréquences rapides et thêta associées
D-fuseaux du sommeil → delta amples → fréquences rapides et thêta associées
E- pointes vertex → fuseaux du sommeil → ondes delta amples

47 - Le contrôle supraspinal du message nociceptif fait intervenir des projections descendantes à :

- A-glutamate B- dopamine C- acétylcholine D-sérotonine E-histamine

48 - Au niveau des ganglions de la base il existe une similitude anatomo-fonctionnelle entre les structures suivantes :

- A-Néostriatum et globus pallidus externe B-Globus pallidus externe et substantia nigra réticulata
C-Globus pallidus externe et substantia nigra compacta
D-Globus pallidus interne et substantia nigra réticulata E-Noyau subthalamique et striatum ventral

49 - Les projections dopaminergiques sur les neurones striataux proviennent :

- A-Du thalamus moteur B-Directement du cortex moteur C- De la substantia nigra compacta
D-Des collatérales récurrentes des neurones du GPE E- De la substantia nigra réticulata

Epreuve de rattrapage du module de Biophysique (UIE Appareil neurosensoriel)

Q₅₀ : Le message lumineux est une onde :

- A/ mécanique
B/ présentant le domaine des rayons X
C / destructive
D / appartenant au spectre électromagnétique
E/ freinée dans le vide

Q₅₁ : Parmi les grandeurs radiométriques, nous citons :

- A/ Éclairement lumineux exprimé en Lumen.
B/ Radiance énergétique R exprimée en watt.m^{-2} .
C/ Flux énergétique F exprime en Watt. Sd^{-1}
D/ Intensité énergétique en Watt.
E/ Brillance énergétique exprimée en Watt.m^2

Q₅₂ : Les grandeurs photométriques qui étudient la mesure de l'énergie des rayonnements électromagnétiques s'expriment par:

- A/ le flux lumineux Φ
B/ l'éclairement lumineux E
C/ l'intensité lumineuse I
D/ la luminance L
E/ aucune des propositions citées n'est juste

Q₅₃ : Les grandeurs radiométriques qui étudient le rayonnement lumineux du point de vue de la luminosité perçue par l'œil humain s'expriment par:

- A/ le flux lumineux Φ
B/ l'éclairement E
C/ l'intensité énergétique I
D/ la luminance L
E/ aucune des propositions citées n'est juste

Q₅₄ : Parmi les anomalies de la vision, nous pouvons dire :

- A/ le sujet perçoit 3 couleurs primaires dans le cas des dichromatopsies
B/ le sujet perçoit 2 couleurs primaires a des proportions égales dans le cas des trichromatopsies
C/ les dyschromatopsies sont les anomalies de la vision des couleurs
D/ le sujet possède une vision nocturne très nette dans le cas des monochromatopsies
E/ aucune des propositions citées n'est juste

Q₅₅ : Dans la biophysique de la vision, la perception et le signal sont :

- A/ indépendants
B/d'une variation croissante en fonction de la longueur d'onde
C/ constantes
D/ liés par une relation de proportionnalité qui dépend de la longueur d'onde du signal
E/ aucune des propositions citées n'est juste

Q₅₆ : Les sons et les ultrasons sont :

- A/des ondes électromagnétiques
B/ vibrations mécaniques
C/ ionisantes
D/ destructives
E/ aucune des propositions citées n'est juste

Q₅₇ : Lors de la propagation du son dans le canal auditif :

- A/ Seule la composante longitudinale existe.
B/ Seule la composante transversale existe.
C/ Les deux composantes (transversale et longitudinale) existent.
D/ Aucune des composantes (transversale et longitudinale) n'existe.
E/ Aucune des propositions citées n'est juste.

Q₅₈ : Parmi les qualités physiologiques du son, nous pouvons citer :

- A/ la tonie qui permet de dire que le son est grave ou aigu,
B/ la sonie ou sonorité qui est mesurée en phone quelle que soit la fréquence
C/ le timbre qui permet de dire que le son est grave ou aigu
D/ la hauteur exprimée en phone
E/ Aucune des propositions citées n'est juste

Q₅₉ : Le niveau sonore d'un son pur exprimé en dB:
A/ est compris entre 0 et 120 dB pour les sons audibles
B/ est un rapport de puissances
C/ dépend du temps
D/ s'exprime en $10 \cdot \ln W/W_0$
E/ Aucune des propositions citées n'est juste

Q₆₀ : Combien faut-il de personnes parlant chacune avec une voix de 20 dB pour égaler la voix d'un conférencier de 50 dB ?

A/100 B/1000 C/10000 D/aucune réponse n'est vraie



-A2-

Nom:

Prénom:

Salle/Place Matricule: / Date de naissance: / /

Ce sujet contient 60 QCM

Cocher les cases au stylo noir avec un astérisque épais : croix avec une barre horizontale ou verticale (ou)

- | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 26. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 51. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 27. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 52. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 3. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 28. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 53. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 29. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 54. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 30. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 55. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 31. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 56. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 32. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 57. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 33. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 58. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 34. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 59. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 35. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 60. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | | | | | | |
| 11. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 36. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| 12. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 37. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 13. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 38. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 14. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 39. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 15. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 40. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 16. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 41. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 17. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 42. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| 18. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 43. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 19. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 44. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| 20. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 45. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | | | | | | |
| 21. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 46. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| 22. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 47. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| 23. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 48. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |
| 24. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 49. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| 25. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 50. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | | |