

DEPARTEMENT DE MEDECINE D'ORAN

EXAMEN DU MODULE DE DERMATOLOGIE (21/03/2024)

1/ Les bactéries résidentes dans notre peau sont responsables de la défense et résident au niveau ; la ou les réponse (s) juste (s) :

- a. Des espaces inter-cornéocytaires
- b. De la glande sudoripare
- c. De la couche basale
- d. Des invaginations infundibulo-pilaires
- e. De la couche granuleuse

2/ Les caractéristiques de l'ecthyma ; la ou les réponse (s) juste (s) :

- a. Un siège péri orificiel
- b. Un siège aux membres inférieurs
- c. Une évolution torpide
- d. Favorisé par la malnutrition
- e. Complicé par un syndrome d'épidermolyse staphylococcique

3/ Les caractéristiques de l'anthrax ; les ou les réponses(s) juste(s) :

- a. Un furoncle isolé de la peau
- b. Une agglomération des furoncles
- c. Un placard peu inflammatoire
- d. Un placard très inflammatoire
- e. Les signes généraux sont intenses

4/ Le furoncle ; la ou les réponses (s) juste (s) :

- a. Une infection péri folliculaire profonde
- b. Il est dû au streptocoque B-hémolytique du groupe A
- c. Il évolue vers la nécrose en 5 à 10 jours
- d. Il laisse une cicatrice déprimée
- e. Sa manipulation est sans aucun risque

5/ Les mécanismes de défense de la peau dépendent de ; la ou les réponses (s) juste (s) :

- a. La discontinuité de la couche cornée
- b. PH cutané acide
- c. La présence des substances à activité anti bactérienne
- d. Réseau immunitaire
- e. La flore naturelle

6/ Concernant l'examen dermatologique, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. La méthode analytique est rapide
- b. La démarche analogique correspond à une démarche médicale classique
- c. La démarche analogique est rapide
- d. La démarche analogique comporte un risque d'erreur
- e. Toutes ces propositions sont justes

7/ Concernant la biopsie cutanée, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. Elle permet l'analyse histologique de la (ou des) lésion(s) élémentaire(s)
- b. Elle est réalisée systématiquement devant toute dermatose
- c. la biopsie au bistouri est aussi appelée technique du PUNCH
- d. la biopsie au bistouri nécessite une suture secondaire
- e. Le PUNCH permet d'obtenir une "carotte" de peau

8/ Concernant la couche basale de l'épiderme, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. Comporte 3 à 10 assises de cellules polygonales
- b. C'est une couche génératrice
- c. C'est la couche la plus externe
- d. C'est la couche la plus profonde
- e. Formée d'une seule assise de cellules cuboïdes

- c. Le zinc à partir du premier trimestre
- d. Peroxyde de benzoyle quel que soit le terme de la grossesse
- e. Les rétinoïdes systémiques

28/ Dans l'acné, le comédon (cochez la ou les réponses justes) :

- a. Est appelé point blanc
- b. Est appelé point noir
- c. Correspond à l'accumulation sébum+ kératine dans un infundibulum fermé
- d. Réalise un bouchon corné de 1 à 3 mm de diamètre
- e. Réalise une Papule blanchâtre de 2 à 3 mm de diamètre

29/ Dans l'acné, le Cutibacterium acnés (cochez la ou les réponses justes) :

- a. Joue un rôle essentiel dans le développement des lésions rétentionnelles
- b. Joue un rôle essentiel dans le développement des lésions inflammatoires
- c. Est responsable de l'inhibition du complément
- d. Produit des lipases hydrolysant les triglycérides du sébum
- e. Induit la formation d'acides gras libres à activité anti-inflammatoire

30/ Une acné grade (2) GEA correspond à : (cochez la ou les réponses justes)

- a. Une pigmentation résiduelle avec simple érythème
- b. De rares comédons ouverts ou fermés dispersés et rares papules
- c. A une atteinte de plus de 50% du visage : nombreux comédons + papulopustules
- d. A une atteinte de moins de 50% du visage : quelques comédons + papulopustules
- e. Est dite légère

31/ Lors du traitement par isotretinoïne orale : (Recommandations européennes) (cochez la ou les réponses justes):

- a. La dose initiale proposée est de 1 mg/kg/j.
- b. La dose cumulative de 120 à 150 mg/kg diminue le risque de rechute
- c. Il y a autorisation de prescription en dessous de l'âge de 12 ans.
- d. Il y a obligation à une contraception efficace instituée 3 mois avant le début du traitement
- e. Il y a obligation à réaliser des tests de grossesse systématiquement 3 jours avant le début du traitement, puis tous les mois pendant toute la durée du traitement

32/ Au cours de l'urticaire superficielle, l'éruption cutanée est : cochez la ou les réponses fausses

- a. Polymorphe
- b. Prurigineuse
- c. Fugace
- d. Purpurique
- e. Pustuleuse

33/ Lors de l'urticaire profonde (Angioedème), la Tuméfaction est : cochez la ou les réponses justes

- a. Ferme
- b. Vésiculeuse
- c. Suintante
- d. Squameuse
- e. Douloureuse

34/ Chez un patient chez qui le diagnostic d'urticaire aigue allergique a été évoqué, vous préconisez la réalisation des explorations allergologiques pour confirmer votre diagnostic dans un délai de : cochez la réponse juste

- a. 48 heures
- b. Une semaine
- c. 3 semaines
- d. Un mois
- e. 6 semaines

Retirée du barème

35/ Devant une urticaire aigue localisée non allergique, quel bilan réalisez-vous : cochez la ou les réponses fausses

- a. NFS
- b. TSH
- c. UAS7
- d. VS
- e. Aucune des propositions sus citées

- c. La forme superficielle touche souvent le tronc
- d. Est caractérisé par une évolution rapide essentiellement locale
- e. Les récurrences ne sont pas fréquentes

19/ Concernant le carcinome épidermoïde cutané. Cochez la ou les réponse(s) juste(s):

- a. Le carcinome épidermoïde des demi-muqueuses est un carcinome très lymphophile
- b. La chéilite actinique chronique siège souvent au niveau de la lèvre supérieure
- c. La maladie de Bowen est un carcinome épidermoïde invasif
- d. Le carcinome épidermoïde cutané verruqueux est un carcinome qui métastase rapidement
- e. Toutes les réponses sont justes

20/ Concernant les formes cliniques du mélanome. Cochez la ou les réponse(s) juste(s):

- a. Le mélanome des muqueuses est de mauvais pronostic
- b. Le mélanome nodulaire acral est très fréquent en Algérie
- c. Le mélanome superficiel extensif apparait sous forme d'un nodule pigmenté
- d. Le mélanome de Dubreuil siège essentiellement au niveau des zones photoexposées
- e. Toutes ces propositions sont justes

21/ Le diagnostic de certitude du carcinome basocellulaire. Cochez la réponse juste :

- a. Le diagnostic se fait par l'interrogatoire
- b. Le diagnostic est clinique
- c. Est biologique
- d. Est histologique
- e. Est radiologique

22/ La leishmaniose cutanée chez l'homme : (cochez la ou les réponses justes)

- a. Le réservoir est essentiellement humain
- b. Le diagnostic se base sur la mise en évidence de la forme promastigote intracellulaire.
- c. Est traitée efficacement par des antibiotiques.
- d. Est due à un protozoaire de la famille des trypanosomidaese.
- e. Est souvent associée à une forme viscérale.

23/ Le vecteur de la leishmaniose cutanée est un(e) :

- a. Tique
- b. Phlébotome
- c. Anophèle
- d. Moucheron
- e. Rongeur

24/ Le diagnostic de la leishmaniose cutanée (cochez la ou les réponses justes) :

- a. Repose sur un examen mycologique des lésions
- b. Nécessite obligatoirement une mise en culture du prélèvement
- c. L'examen direct est souvent suffisant
- d. Un granulome inflammatoire polymorphe fait de cellules épithéloïdes et de plasmocytes (a l'histologie) est un aspect évocateur
- e. Repose sur des examens sérologiques.

25/ Tous ces signes orientent vers une leishmaniose cutanée sauf un, lequel :

- a. Aspect clinique de nodule ulcéro-croûteux sans signes inflammatoires
- b. Le caractère indolore des lésions.
- c. La présence d'adénopathies.
- d. Notion de séjour en zone d'endémie.
- e. Non réponse aux traitements antibiotiques bien conduits.

26/ Concernant le traitement de la leishmaniose cutanée (cochez la ou les réponses justes) :

- a. Glucantime* en intra-lésionnel est indiqué en cas de lésion unique péri articulaire.
- b. Le traitement par le froid peut être proposé
- c. Les antalgiques sont souvent prescrits
- d. La durée du traitement par Glucantime* injectable est de 08 jours.
- e. Sans traitement, les lésions évoluent vers des cicatrices inesthétiques.

27/ Acné chez la femme enceinte, peut être traitée par (cochez la ou les réponses justes) :

- a. Les cyclines par voie orale
- b. L'érythromycine par voie orale

- 9/ Concernant les cellules dendritiques :
- Ce sont des cellules dendritiques
 - Ils ont une forme cylindrique dans la couche épidermique
 - C'est la population cellulaire prédominante
 - Ils sont capables de présenter les exoantigènes aux lymphocytes T
 - Ils assurent la cohésion de l'épiderme

- 10/ Concernant les lésions histopathologiques de la peau, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) juste(s) ?
- L'acanthose hypertrophique est une augmentation de la couche cornée anucléée
 - La papillomatose est accentuation du dessin papillaire
 - L'hyperkératose parakératosique est une augmentation de la couche cornée anucléée
 - La spongiose est la perte de la cohésion entre les cellules épidermiques
 - L'hypergranulose est la multiplication du nombre de couches du stratum spinosum.

- 11/ la syphilis précoce regroupe : (cochez la ou les réponses justes)

- La syphilis primaire
- la syphilis secondaire
- la syphilis latente de moins d'un an.
- la syphilis tertiaire
- la syphilis latente tardive (non datable ou datant de plus d'un an)

- 12/ caractéristiques du chancre mou : il s'agit d'une ulcération (cochez la ou les réponses fausses)

- De diamètre supérieure à 1 cm
- Douloureuse, profonde
- A fond propre et rosé
- A base indurée
- Souvent multiple, bords nets surélevés

- 13/ Au cours de la gonococcie : La (les) prélèvement(s) à la recherche d'une infection gonococcique s'effectuent :

- Au niveau de l'écoulement urétral spontané
- En l'absence d'écoulement : le premier jet urinaire
- Au niveau de la région anale (chez la femme)
- Au niveau de la région pharyngée (chez la femme)
- Au niveau du cuir chevelu

- 14/ En cas de suspicion d'une infection à chlamydia (cochez la ou les réponses fausses)

- Vous traitez le patient ensuite vous faites vos prélèvements
- Vous donnez un traitement contre le chlamydia et le gonocoque
- Vous préconisez des rapports protégés
- Vous traitez le partenaire
- Après prescription du traitement vous ne revoyez plus le patient

- 15-Quelle(s) modalité(s) de traitement de la syphilis primaire et de surveillance choisissez-vous parmi les propositions suivantes ?

- Benzathine pénicilline G, 2,4 millions d'unités en injection IM, 3 injections à 8 jours d'intervalle
- Surveillance du VDRL tous les mois pendant 6 mois puis tous les trois mois jusqu'à négativation
- Le suivi se fait sur le VDRL quantitatif
- Benzathine pénicilline G, 2,4 millions d'unités en injection IM, une dose unique
- Surveillance du TPHA tous les 3 mois jusqu'à négativation

- 16/ Condylomes ano-génitaux : (cochez la ou les réponses fausses)

- Sont des tumeurs épithéliales bénignes
- Sont due à une infection par le PVH (human papilloma virus)
- Sont due à une infection par herpès simplex virus (HSV)
- La période d'incubation varie de 3 semaines à plusieurs mois
- Le principal mode de transmission est sexuel,

- 17/ Concernant les facteurs de risque des carcinomes cutanés. Cochez la ou les réponse(s) juste(s):

- L'apparition du carcinome épidermoïde cutané est liée à une exposition solaire courte et répétée
- Les carcinomes cutanés sont plus fréquents chez le sujet jeune
- Les carcinomes cutanés sont plus fréquents chez le sujet de phototype clair
- Les dermatoses inflammatoires chroniques constituent un facteur de risque de l'apparition des carcinomes basocellulaires
- L'infection par Papillomavirus humain joue un rôle dans l'apparition des carcinomes épidermoïdes cutanés

36/ les champignons de type dermatophytes sont : (cochez la ou les réponses justes)

- a. Kératinophiles et kératolytiques
- b. Responsables de localisations viscérales
- c. Responsables de lésions cutanées
- d. Responsables de lésions muqueuses
- e. Responsables de lésions pilaires

37/ Parmi les affections suivantes, laquelle ou lesquelles ne peu(vent) pas être provoquée (s) par un dermatophyte ? (cochez la ou les réponses justes)

- a. Erythrasma
- b. Teigne
- c. Pityriasis rosé de Gilbert
- d. Intertrigo interdigital du 4e espace inter-orteil
- e. Vulvovaginite

38/ Un parasitisme de type microsporique : (cochez la ou les réponses justes)

- a. Est caractérisé par un cheveu bourré de filaments mycéliens et engainé de microspores
- b. Est caractérisé par un cheveu bourré de filaments mycéliens sinueux et absence de spores
- c. Est caractérisé par un cheveu contenant des filaments mycéliens entouré de mégaspores
- d. Il est de type favique
- e. Il est de type ecto-endotrix

39/ les facteurs favorisant une infection à Candida albicans sont : (cochez la ou les réponses fausses)

- a. Obésité
- b. Humidité
- c. Déficits immunitaires
- d. Stress
- e. Diabète

40/ Parmi les mesures adjudantes au traitement des teignes du cuir chevelu chez l'enfant on cite : (cochez la ou les réponses fausses)

- a. Rasage des cheveux parasités
- b. Application d'un antibiotique local + antiseptique fongicide
- c. Application d'un antifongique local + antibiotique par voie systémique
- d. Eviction scolaire si teigne zoophile
- e. Traitement de l'animal en cause si teigne anthropophile

41/ L'ulcère de jambe peut se compliquer, Cochez la ou les proposition(s) juste(s) :

- a. D'une ankylose
- b. D'une gangrène gazeuse
- c. D'une septicémie
- d. D'un carcinome baso cellulaire
- e. Toutes les propositions précédentes sont justes

42/ Le diagnostic positif de l'angiodermite nécrotique repose sur, cochez la ou les proposition(s) juste(s)

- a. L'échographie-Doppler veineux
- b. La biopsie cutanée
- c. L'échographie-Doppler artériel
- d. La mesure de la PO2 transcutanée
- e. L'artériographie

43/ L'ulcère veineux est caractérisé par, cochez la ou les proposition(s) juste(s)

- a. Le fond est bourgeonnant
- b. La peau péri ulcéreuse est froide
- c. Abolition d'un ou plusieurs poulx
- d. Une topographie distale
- e. Toutes les réponses sont fausses

44/ La gale chez les gens propres est caractérisé par, Cochez la ou les proposition(s) juste(s)

- a. La possibilité d'atteinte du visage
- b. L'éruption vésiculo-pustuleuse palmoplantaire est évocatrice
- c. Le prurit s'intensifie au coucher
- d. Des lésions hyperkératosiques au niveau des mains
- e. Un prurit familial

45/ A propos des pédiculoses, Cochez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- a. Phtirus inguinalis est la forme la plus fréquente.
- b. Pediculus humanus capitis est la forme la plus fréquente des pédiculoses

- c. Pediculus humanus capitis est fréquente chez les adultes.
- d. Pediculus humanus corporis est fréquente chez les enfants d'âge scolaire.
- e. Le diagnostic des différentes formes repose sur la biopsie cutanée.

46/ La dermatite atopique du nourrisson. Cochez la ou les réponse(s) juste(s) :

- a. Débute lors de la diversification alimentaire
- b. Réalise un eczéma chronique des plis des coudes et des genoux
- c. Guérit toujours vers l'âge de la puberté
- d. Réalise un eczéma aigu touchant le front, les joues et le menton
- e. Evolue par poussée/rémission

47/ L'eczéma chronique se caractérise histologiquement par : Cochez la ou les réponse(s) juste(s) :

- a. Une exocytose avec une spongiose importante
- b. Une prolifération de mélanocytes
- c. Une hyperkératose orthokératosique
- d. Une acanthose
- e. Un œdème dermique important

48/ Concernant la pustulose Varioliforme de Kaposi Juliusberg, Cochez la ou les réponse(s) juste(s) :

- a. Se manifeste par des lésions vésiculo-pustuleuses ombiliquées
- b. S'accompagne d'un état général altéré
- c. A un début brutal
- d. Est une infection virale au HPV
- e. Peut se compliquer de keratoconjunctivite

49/ Le grattage méthodique de Brocq permet de retrouver les signes suivants dans le psoriasis, Cochez la ou les réponse(s) juste(s) :

- a. Blanchiment de la lésion
- b. Signe de la dernière pellicule décollable
- c. Détachement des squames en abondance
- d. Piqueté hémorragique traduisant la mise à nue de l'hypoderme
- e. Toutes les réponses sont justes

50/ Le psoriasis pustuleux, Cochez la ou les réponse(s) juste(s) :

- a. Ne survient que sur un psoriasis déjà connu
- b. Peut être localisé ou généralisé
- c. Peut s'associer à une atteinte articulaire
- d. Peut s'associer à une onycholyse
- e. Doit être traité en urgence par une corticothérapie par voie générale

51/ Parmi les propositions suivantes concernant le cycle pileux, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. La phase anagène est une phase de croissance
- b. La phase catagène est une phase de croissance
- c. La phase catagène est une phase d'involution
- d. La phase télogène est une phase de repos
- e. La phase anagène est aussi appelée phase : exogène

52/ Concernant l'effluvium télogène, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. Il correspond à des plaques peladiques
- b. Le stress fait partie de ses étiologies
- c. La teigne fait partie de ses étiologies
- d. Il fait partie des alopecies diffuses
- e. Il fait partie des alopecies localisées

53/ Concernant la pelade, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. Fait partie des alopecies cicatricielles
- b. Fait partie des alopecies non cicatricielles
- c. Peut atteindre l'ensemble des zones pileuses
- d. Le cuir chevelu est normal.
- e. Il est obligatoire de réaliser une biopsie pour poser le diagnostic

54/ Concernant la pelade, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. On retrouve parfois une atteinte des ongles
- b. Cheveux en point d'exclamation en zone périphérique
- c. Les cheveux ne repoussent jamais

- d. C'est une maladie auto immune
- e. Toutes ces propositions sont justes

55/ Concernant les alopecies androgénétiques, quelle (s)est (sont) la (les)proposition (s) juste(s) ?

- a. Elle affecte les golfes temporaux puis le vertex chez la femme
- b. La progression de l'alopecie féminine androgénétique est appréciée avec l'échelle de Hamilton-Norwood
- c. La progression de l'alopecie féminine androgénétique est appréciée avec l'échelle de Ludwig
- d. Chez la femme, elle respecte la lisière frontale du cuir chevelu
- e. Toutes ces propositions sont justes

56/ Parmi ces pathologies, quelle (s)est (sont) celle (s) qui peut (peuvent) entrainer des alopecies localisées cicatricielles?

- a. Le lupus érythémateux chronique
- b. La pelade
- c. La sclérodermie en plaques
- d. Trichotillomanie
- e. Toutes ces propositions sont justes

57/ Parmi les propositions suivantes, quelle (s)est (sont) la (les) contre-indication(s)des dermocorticoïdes ?

- a. Les dermatoses infectieuses
- b. Acné
- c. Psoriasis
- d. Eczéma de contact
- e. Toutes ces propositions sont fausses

58/ Parmi les propositions suivantes concernant les propriétés pharmacologiques des dermocorticoïdes, quelle (s)est (sont) celle (s) qui est (sont) juste(s) ?

- a. Activité anti-inflammatoire
- b. Activité immunosuppressive
- c. Activité anti mitotique
- d. Activité anti synthétique
- e. Toutes ces propositions sont fausses

59/ Quel(s)est (sont) le(les)effet(s)secondaire(s)des dermocorticoïdes parmi les propositions suivantes ?

- a. Epaissement cutané
- b. Alopecie localisée
- c. Granulome glutéal infantile
- d. Troubles de la pigmentation
- e. Dermite péri-orale

60/ Combien existe-il de classes de dermocorticoïdes, quelle est la réponse juste ?

- a. 02 classes
- b. 01 classe
- c. 04 classes
- d. 06 classes
- e. 03 classes

61/ A propos de la necrolyse épidermique toxique NET, cochez la ou les proposition(s) juste(s)

- a. Comporte une nécrose aigue de la couche cornée de l'épiderme.
- b. Comporte une nécrose chronique des couches corné et granuleuse de l'épiderme.
- c. Comporte une nécrose aigue de tout l'épiderme.
- d. Comporte une souffrance kératinocytaire sans nécrose.
- e. Toutes ces propositions sont fausses

62/ L'atteinte muqueuse dans le syndrome de Lyell, cochez la ou les réponse(s) juste(s)

- a. Elle est rare
- b. Elle est souvent inaugurale
- c. Elle implique uniquement la muqueuse oculaire
- d. Elle est multifocale
- e. Se présente sous forme d'érosions douloureuses

63/ A propos des toxidermies, Cochez la ou les proposition(s) juste(s) :

- a. Le syndrome de Lyell est la toxidermie la plus fréquente
- b. Le syndrome de Lyell est une toxidermie grave.
- c. L'exanthème maculopapuleux est la toxidermie la plus grave.
- d. La pustulose exanthématique aigue généralisée est la forme la plus fréquente
- e. Toutes les propositions précédentes sont fausses

64/ On recherche à l'interrogatoire d'un patient qui présente un prurit. Cochez la ou les réponse(s) juste(s)

- a. La date de début.
- b. Une prise médicamenteuse.
- c. Les antécédents médicaux
- d. Des vésicules perlées.
- e. Toutes les propositions précédentes sont justes.

65/ Concernant l'hémangiome infantile tubéreux, Cochez la ou les proposition(s) juste(s)

- a. Une tuméfaction molle bleutée.
- b. Une tuméfaction de la couleur de la peau normale.
- c. Une tuméfaction rouge vif.
- d. Une tuméfaction posée sur la peau.
- e. Tuméfaction non soufflante.

66/ A propos de l'hémangiome infantile à risque vital et/ ou fonctionnel, Cochez la ou les réponse(s) Juste(s)

- a. Un hémangiome sous glottique
- b. Un hémangiome segmentaire du visage
- c. Un hémangiome de petite taille de l'avant-bras
- d. Un hémangiome ulcéré
- e. Toutes les propositions précédentes sont justes

67/ Les critères diagnostic du prurit psychogène, Cochez la ou les proposition(s) exacte(s) :

- a. Prurit généralisé sans lésion dermatologique spécifique
- b. Prurit généralisé sine materia
- c. Prédominance du prurit pendant la période d'inactivation.
- d. Prédominance du prurit pendant l'hiver.
- e. Une insuffisance rénale est souvent associée

68/ A propos de l'hémangiomatose miliaire, cochez la ou les proposition(s) exacte(s)

- a. Des hémangiomes multiples et de grandes tailles.
- b. De nombreux petits hémangiomes tubéreux
- c. De nombreux petits hémangiomes profonds.
- d. Association possible à des hémangiomes hépatiques
- e. Toutes les propositions précédentes sont justes

69/ Les conseils à donner aux patients avant présenté une toxidermie sont:

- a. L'automédication est autorisée
- b. Signaler l'hypersensibilité médicamenteuse à tout nouveau médecin consulté
- c. Préciser sur le courrier médical le type de toxidermie
- d. Préciser sur le courrier médical la liste des classes de médicaments interdits.
- e. Toutes les propositions précédentes sont justes

70/ La pustulose exanthématique aigue généralisée est caractérisée par, cochez la ou les propositions juste(s)

- a. Fébricule
- b. Des pustules non folliculaires
- c. Des bulles hémorragiques
- d. Hyperleucocytose à éosinophile est quasi-constante
- e. Toutes les propositions sont fausses

BON COURAGE

Nom

Prénom

Date de naissance

__ / __ / ____

CORRECTION

ne dépasser de la manière suivante.
Crayon n'est pas autorisé

Exemple : Si B et D sont justes,
Cochez par Une CROIX:

Q4 : A B C D E

L'utilisation de l'effaceur ou l'effacement des cases même partiellement, pourrait annuler la correction et la notation automatique de la question.

	A	B	C	D	E
Q1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q7	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	A	B	C	D	E
Q31	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q32	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q33	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q34	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q35	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q36	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q37	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q38	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q39	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q40	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Retirée du barème

	A	B	C	D	E
Q61	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q62	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q63	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q64	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q65	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q66	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q67	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q68	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q69	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q70	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	A	B	C	D	E
Q11	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q13	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q19	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	A	B	C	D	E
Q41	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q42	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q43	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q44	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q45	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q46	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q47	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q48	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q49	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	A	B	C	D	E
Q21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q23	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q26	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q27	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q28	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q29	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	A	B	C	D	E
Q51	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q52	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q53	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q54	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q55	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q56	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q57	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q58	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q59	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Q60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>