

Sciences Médico - Sociales et Techniques professionnelles

~~84 points~~

Coupet. Page
exercice.

1.1 - Famille nucléaire = Père, mère et enfants, partagent la même résidence -

- Famille recomposée = multiplication du couple par deux, les enfants se retrouvent avec 2 foyers de référence (frères, demi-sœurs, mères, beau-père, belle-mère ...).

3
(3x3) - Famille monoparentale = un seul parent bien souvent la mère qui se retrouve seule après un divorce, une séparation ou un veuvage - mère-célibataire

1-2 - Facteurs économiques ou accroissement de l'activité salariée de la femme -

3
(1,5x2) - Facteurs sociaux ou montée du divorce -

2-1 -

Mode de garde	Caractéristiques / 6	Age des enfants accueillis / 3
Crèche collective	- Accueillir durant la journée les enfants, en bonne suite dont les parents travaillent.	- Moins de 3 ans
Halte garderie	- Accueillir de façon occasionnelle et discontinue les enfants	- Moins de 6 ans
Assistante maternelle agréée	Accueillir à son domicile un ou plusieurs enfants.	- Moins de 3 ans.

C13 p6
C14

(2)	2.2 . Assistante maternelle agréée → flexibilité des horaires .	C. C12 Raf p-t
<u>3</u> (1,5x2)		
<u>2</u>	2.3 - Filiation naturelle -	C12 p6
<u>2</u>	2.4 - Filiation légitime -	
<u>3</u>	2.5 - C'est l'ensemble des droits et devoirs reconnus aux parents, sur la personne et les biens de leurs enfants mineurs -	C12 p6
<u>6</u> (2x3)	2.6 - Ils ont des droits et des devoirs de : - surveillance - éducation - santé - moralité - sécurité .	C13 pt
<u>6</u> (2x3)	3-1 = la fesseée, - présentation du pot toutes les heures - attitude négative de la mère qui lui dit qu'elle restera toujours un 'bébé' .	C11 pt
<u>10</u> (2x5)	3-2 :- Ne pas forcer l'enfant - L'encourager - - Respecter le rythme de l'enfant - Faire participer l'enfant . - Le féliciter .	C41 pt
<u>4</u> (2x2)	3-3 - le jour: entre 1 et 2 ans la nuit: entre 18 mois et 3 ans .	C13 pt
<u>10</u> (5x2)	4-1 - calme - - éclairage adapté - - histoire , - calin , - objet transitionnel , - respect des rythmes de l'enfant (horaire du coucher) - température de la pièce . - rituel	

2 4-2 - Respecter le rythme propre à chaque enfant.

3 4-3-1 - Activité permettant d'accueillir ou d'intégrer un enfant au sein du groupe, à tout moment.
Exemples: - espace lecture,
- puzzle,
- dessins, . . .
- jeux calmes.

C32

4-3-2 - Réalisation de la fiche technique sous forme de tableau. (2)

- Rubriques (1) titre,
(1) - type d'activité
(1) - durée,
(3) - objectif,
(3) - préparation de l'activité (lieux et matériel)
(4) - réalisation de l'activité (déroulement et justification).

15

BIOLOGIE

1 - On remarque:

- 5 (0,5x10) - plus d'eau dans l'urine que dans le plasma
- plus de chlorure dans l'urine que dans le plasma,
- plus de phosphates dans l'urine que dans le plasma,
- plus de sulfates dans l'urine que dans le plasma
- absence de protéines dans l'urine
- absence de lipides " "
- absence de glucose " "
- quantité importante d'urée dans l'urine par rapport au plasma sanguin.
- présence un peu plus importante dans l'urine que dans le plasma
- présence d'ammoniaque uniquement dans l'urine

C13 p.2

- (4) 2- 1^e étape : la filtration glomérulaire
 ——————
 6
 (2 x 3) 2^e étape : la réabsorption
 3^e étape : la sécrétion

connais
sauces

— 6 3-1 titre : Le néphron (ou corps du néphron)

- 3-2 (6 x 1) 1. capsule de Bowmann
 2. tube contourné proximal
 3. hanse de Henlé
 4. tube contourné distal
 5. tube collecteur

C13 p2

MICROBIOLOGIE

1- les constitutants cellulaires :

- 4 (4 x 1) n°1 - la paroi
 n°2 - la membrane
 n°3 - le cytoplasme
 n°4 - l'appareil nucléaire ou chromosome bactérien

connais
sauces

2- la fonction de chacun des constitutants :

- 8 (4 x 2) n°1 - protège la bactérie du milieu extérieur et détermine sa forme
 n°2 - limite de la cellule, contrôle les échanges, effectue les réactions chimiques.
 n°3 - Contient le milieu interne où se déroulent les réactions nécessaires à la vie de la bactérie.
 n°4 - conserve les caractères héréditaires

connais
sauces

(5)

3.

a / → staphylocoque

b / → diplocques

c / → bacilles

d / → streptocoque

4. Aérobie : bactérie qui a besoin de l'oxygène de l'air pour vivre

Anaérobie : bactérie qui ne suffit pas l'oxygène de l'air.

Aéro-anaérobie : bactérie qui vit indifféremment avec ou sans oxygène

5.

- t°
- PH
- humidité
- qualité du milieu nutritif.

1. A l'aide du document 1, présenter sous forme de tableau, les conséquences de la précarité sur le comportement alimentaire (deux réponses attendues) et sur la santé (quatre réponses attendues).

Santé →	Comportement →
<ul style="list-style-type: none"> obésité MCV cancers fractures 	<ul style="list-style-type: none"> grignotages mauvaises habitudes (destructuration de repas)

Tableau : →

- 2.1 Citer 4 facteurs qui influent le comportement alimentaire

- culturel
- religieux
- social
- mode de vie
- âge (adolescence)
- philosophique (végétarien)

- 3.1 Compléter le tableau ci-dessous :

constituants	conséquences	aliments
fer	anémie	viande, lentilles
calcium	<ul style="list-style-type: none"> rachitisme ostéoporose fracture 	lait, fromage
vitamine A	trouble de la croissance ossifiante	beurre, légumes et fruits colorés
protides	trouble de la croissance	viande, poisson, œuf, légumes secs, lait

1. Décoder les informations portées sur l'emballage de cet antibiotique, en reportant les lettres sur votre copie :

A. Marque, nom du médicament

B. Mode de conservation

C. Code. ban, AMM

D. forme galénique

E. voie d'administration

4 F. NB. contenu de la vignette blanche
(0,5x8) remboursement à 65%

G. date de péremption

H. prescription

2. Développer le sigle AMM :

2 Autorisation de mise sur le marché

3. préciser la condition de délivrance des médicaments que l'emballage présente un cadre rouge et indiquer les précautions d'utilisation.

- délivrance sur ordonnance

2 - ne pas dépasser la dose prescrite

4. Listez 4 voies d'administration des médicaments :

- voies parentérale, cutanée, digestive, rectale,

4 gynécologique, auriculaire, oculaire, percutanée.