

CORRIGÉ

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

DANS CE CADRE

Académie :	Session :
Examen ou concours :	Série* :
Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
Epreuve/sous-épreuve :	
NOM	
(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
Prénoms :	n° du candidat <input type="text"/>
Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste appel)
Examen :	Série* :
Spécialité/option :	
Repère de l'épreuve :	
Epreuve/sous-épreuve :	

NE RIEN ECRIRE

Note :
20

Appréciation du correcteur (uniquement s'il s'agit d'un examen) :

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

Session 2004

BEP Alimentation option Poissonnier C.A.P Poissonnier - CORRIGE

EP2 TECHNOLOGIE PROFESSIONNELLE

Durée : 1 h 00

Coefficient : CAP 2

BEP note 8/20 ou 40/100

Les réponses sont à rédiger sur les documents.
A l'issue de l'épreuve, vous remettrez l'ensemble des documents.

Nombre de pages composant le corrigé (chaque page étant obligatoirement paginée) : 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

ANATOMIE : La grenouille

10 points

Classification de la grenouille :

1. Embranchement (classe) :

(2 points)

Amphibien Batracien

2. Famille :

(1point)

Anoures

3. Citer une autre espèce de la même classe :

(0,5 point)

Crapaud

4. Reliez les informations de la colonne de gauche avec celles de la colonne de droite :

(2,5 points)

Le têtard respire	•	•	à l'aide de ses poumons
Le têtard se déplace	•	•	à l'aide de sa peau
La grenouille respire	•	•	à l'aide de ses branchies
La grenouille se déplace	•	•	en faisant des sauts
		•	en faisant la brasse
		•	en marchant

EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 1 / 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

5. Numérotez de 1 à 6 les différentes étapes successives de l'œuf à la grenouille. (3 points)

- 4 Le têtard possède maintenant 4 pattes
- 3 Sa queue se résorbe progressivement et ses pattes apparaissent
- 1 Les œufs forment une masse gélatineuse qui flotte au-dessus de l'eau
- 2 Le têtard a des branchies externes en forme de houppes. On distingue sa bouche en ventouse. Il se nourrit de végétaux qu'il râpe avec ses dents cornées.
- 6 Sa queue continue à s'atrophier et les composants repris par le sang servent à la formation des membres.
- 5 Simultanément les branchies disparaissent, les poumons se remplissent d'air.

6. Comment appelle-t-on cette transformation ? (1 point)

Metamorphose

EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 2 / 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

Géographie :

4 points

1. De quelle zone de pêche la France fait - elle partie ?
Cochez la réponse de votre choix.

(0.5 point)

Zone 27 : Atlantique Nord-Est

Zone 37.4 : Mer Noire

Zone 31 : Atlantique Centre-Ouest

Zone 47 : Atlantique Sud-Est

2. Placer sur cette carte:

- o Les 4 points cardinaux (1point)
- o Les mers : Atlantique, (0.5 point)
Méditerranée (0.5 point)
Manche (0.5 point)
- o Les côtes Bretonnes (0.5 point)
- o L'Estuaire de la Gironde (0.5 point)



EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 3 / 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

CLASSIFICATION :

8 points

1. Placer dans la colonne A les espèces suivantes :

SOLE, CHIEN, ROUGET, GERMON, LANGOUSTE, MERLAN, SARDINE, ETOILE DE MER

(4 points)

2. Citer dans la colonne B une autre espèce de votre choix correspondant à la classification :

(4 points)

Classification	Colonne A	Colonne B
CRUSTACES	LANGOUSTE	
PERCIFORME : SCOMBRIDES	GERMON	
PLEURONECTIFORMES	SOLE	
SELACIENS	CHIEN	
TRIGLIDES	ROUGET	
CLUPEIDES	SARDINE	
GADIDEFORMES	MERLAN	
ECHINIDES	ETOILE DE MER	

EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 4 / 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

Connaissances générales

12 points

1) Compléter ce tableau :

(6 points)

Les nageoires	Leurs rôles
PECTORALES	<i>Elles servent aux déplacements (diriger) et à la stabilisation</i>
DORSALE	<i>Stabilisation du poisson dans l'eau</i>
VENTRALE	<i>Stabilisation du poisson dans l'eau</i>
CAUDALE	<i>Elle sert de gouvernail</i>
PELVIENNES	<i>Elles servent à explorer le fond marin</i>

EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 5 / 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

2) Définir les termes suivants :

(6 points)

- GREGAIRE

Poissons qui vivent en banc

- LA CHAINE DU FROID

De la sortie de l'eau jusqu'à l'étalage du poissonnier, le poisson est transporté dans des caisses glacées et dans des camions réfrigérés afin de maintenir le produit toujours à la même température. Ainsi on évite les chocs thermiques.

- CEPHALOTHORAX

1^{ère} Partie anatomique d'un crustacé qui comprend la tête et le thorax soudés.

- DLC

Date limite de consommation : on retrouve ces dates sur les emballages de divers produits de la mer.

- SAURISSEIE

La saurisserie c'est la transformation des produits frais en produits fumés.

(Exemple : le hareng frais ouvert : kippers)

- Quel est le rôle du mareyeur

Le mareyeur est l'acteur de la filière qui achète le poisson à la criée. Il prépare le poisson en caisse après l'avoir éviscéré, fileté. Il peut vendre le produit au grossiste ou au détaillant.

EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 6 / 7

NE RIEN INSCRIRE DANS CE CADRE

les techniques de pêches :

7 points

Retrouver en fonction des caractéristiques les différentes techniques de pêche ou définir la technique ;

TECHNIQUES	CARACTERISTIQUES
<i>La drague</i>	Filet rectangulaire métallique qui sert à racler le fond marin Il est utilisé essentiellement pour la pêche des pectinidés, des caridés.
La senne	<i>Grand filet traîné dans les eaux douces ou dans la mer. Il encercle les poissons qui vivent en banc</i>
<i>PALANGRE FLOTTANTE</i>	Ligne armée d'avançons sur lesquels sont fixés des hameçons ; Partant à la dérive.
Lignes de traîne	<i>Lignes armées d'hameçons qui sont attachées sur des perches . Le bateau avance en traînant les lignes derrière lui.</i>
<i>CHALUT PELAGIQUE</i>	Filet en forme d'entonnoir qui peut capturer des espèces entre deux eaux
Mitraillette	<i>Ligne armée de plusieurs hameçons descendue à la verticale dans l'eau en mouvements de va et vient</i>
<i>CASIER</i>	Piège rigide de différentes formes servant à capturer les crustacés

EXAMENS : BEP/CAP	SESSION 2004	CORRIGE
SPECIALITES : BEP Alimentation, option « Poissonnier » CAP Poissonnier	EPREUVE : EP2 Technologie Professionnelle	
Durée : 1 h00	Coef. : 2	Document 7 / 7