

Examen ou concours :

Série\* :

Spécialité/option :

Repère de l'épreuve :

Épreuve/sous-épreuve :

(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens.

Note :

20

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

\* Uniquement s'il s'agit d'un examen.

SESSION 2002

CAP PETITE ENFANCE

<sup>4</sup>  
**EP2 SCIENCES ET TECHNOLOGIES**

*Durée : 1 h 30*

*Coefficient : 4*


➤ Le sujet est composé de :

⇒ <b>SCIENCES MEDICO-SOCIALES</b> <i>pages 1/13 à 4/13</i>	<b>30 points</b>
⇒ <b>BIOLOGIE</b> <i>pages 5/13 à 7/13</i>	<b>15 points</b>
⇒ <b>TECHNOLOGIE</b> <i>pages 8/13 à 10/13</i>	<b>20 points</b>
⇒ <b>NUTRITION</b> <i>pages 11/13 à 13/13</i>	<b>15 points</b>

## TECHNOLOGIE – 20 points

Emilie est assistante maternelle à domicile.

Elle a acheté des denrées alimentaires, qu'elle doit ranger dans différents « endroits » de stockage et de conservation.

1 – La famille dispose d'un appareil producteur de froid à deux compartiments. Sur la partie supérieure de l'appareil figure le symbole suivant 

1.1 – Donner la signification de ce symbole

➤ \_\_\_\_\_

1.2 – Indiquer la température de la partie la plus froide de l'appareil

➤ \_\_\_\_\_

1.3 – Citer les deux fonctions de cet appareil

➤ \_\_\_\_\_

➤ \_\_\_\_\_

1.4 – Indiquer deux intérêts pour la famille de posséder un appareil producteur de froid

➤ \_\_\_\_\_

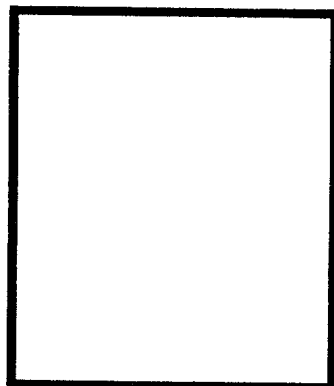
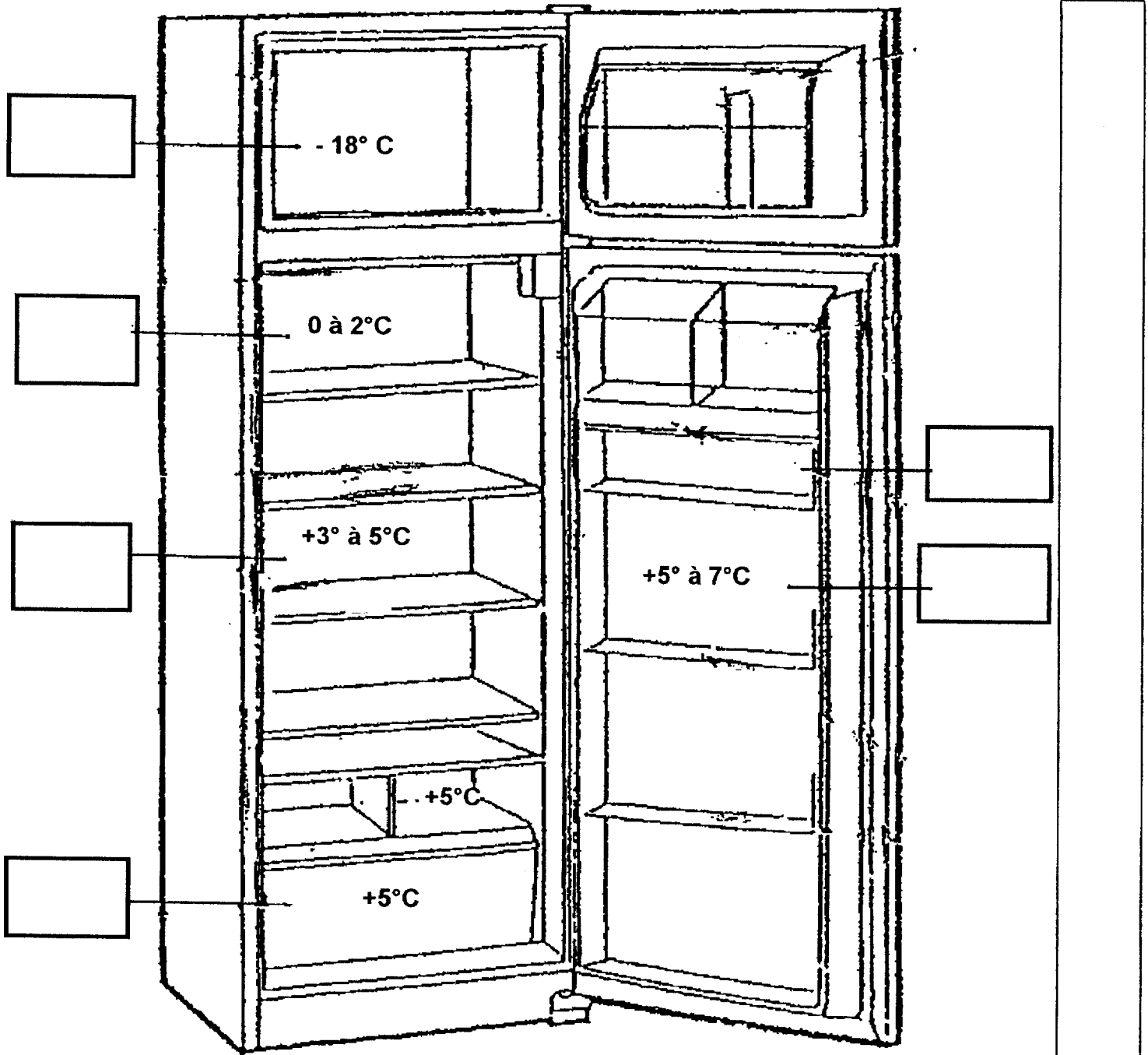
➤ \_\_\_\_\_

2 – Vous disposez de deux lieux de rangement :

L'appareil producteur de froid,  
Un placard de rangement.

2.1 – Ranger les denrées alimentaires de la liste suivante à l'endroit qui convient.  
(Utiliser les numéros correspondant aux denrées).

- |                             |                                |                                    |
|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| 1) glace à la vanille       | 8) pamplemousses               | 15) chocolat noir                  |
| 2) sirop                    | 9) thon en conserve            | 16) lait pasteurisé                |
| 3) steack haché pré-emballé | 10) margarine                  | 17) tranches de rôti de porc cuit  |
| 4) laitue                   | 11) fraises                    | 18) potage aux légumes déshydratés |
| 5) yaourts                  | 12) pâté de campagne sous-vide | 19) café lyophilisé                |
| 6) œufs                     | 13) lait UHT                   | 20) camembert                      |
| 7) petits pois surgelés     | 14) carottes                   |                                    |



Placard

2.2 – Sur l'emballage de la glace à la vanille, il est marqué « ne jamais recongeler un aliment qui a été décongelé ».

Citer trois justifications de cette recommandation :

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

3 – Emilie utilise un détergent-désinfectant pour l'entretien du réfrigérateur.

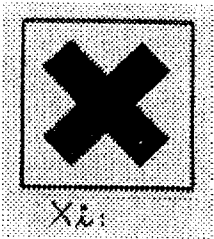
3.1 – Justifier l'utilisation de ce produit pour l'entretien régulier de l'appareil (deux réponses attendues) :

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

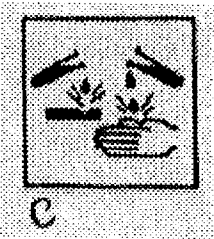
3.2 – Indiquer la mention figurant obligatoirement sur l'emballage de ce type de produit permettant de l'utiliser pour l'intérieur de cet appareil

- \_\_\_\_\_

3.3 – Sur l'étiquetage des produits d'entretien figurent les pictogrammes suivants, donner leur signification



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_