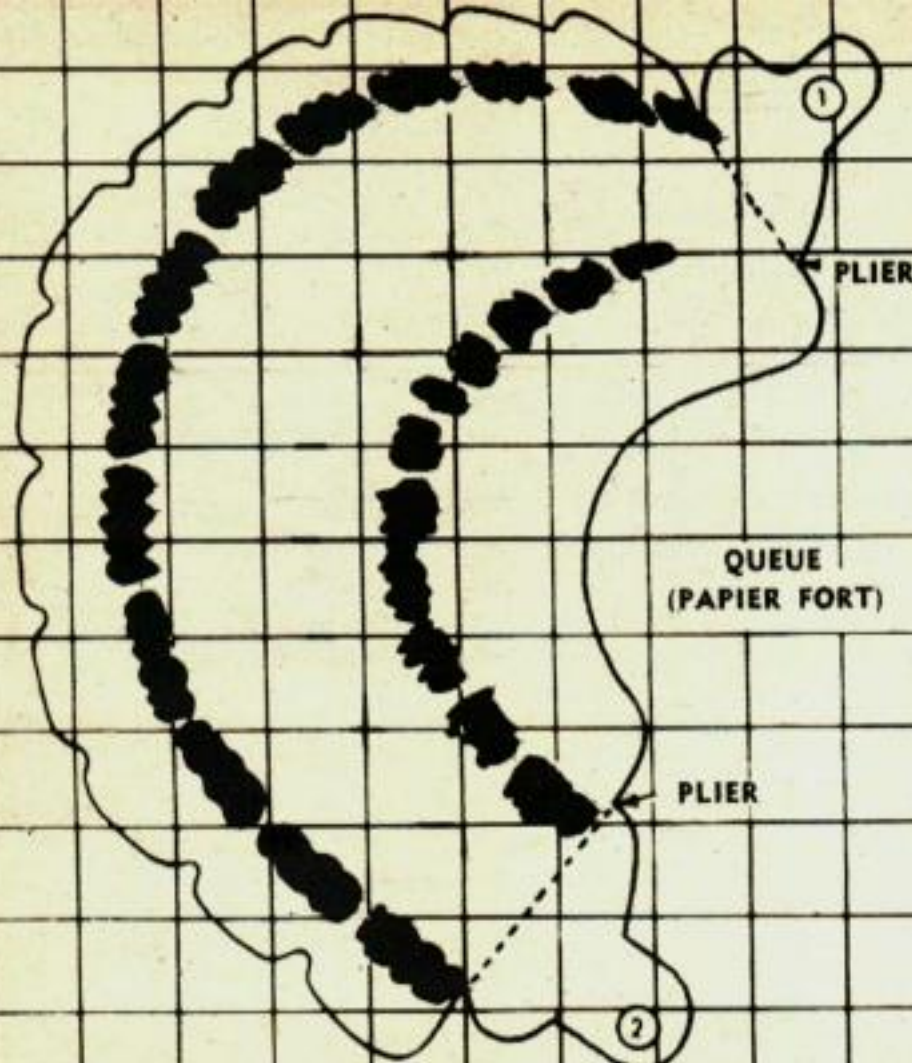
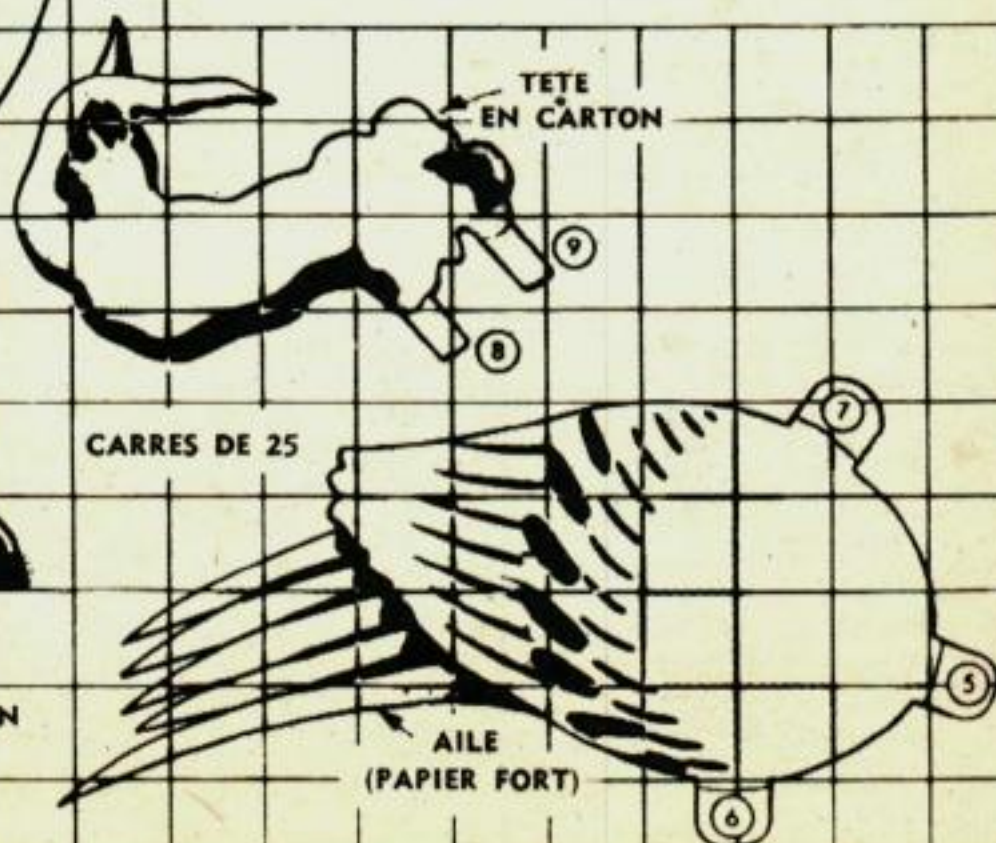
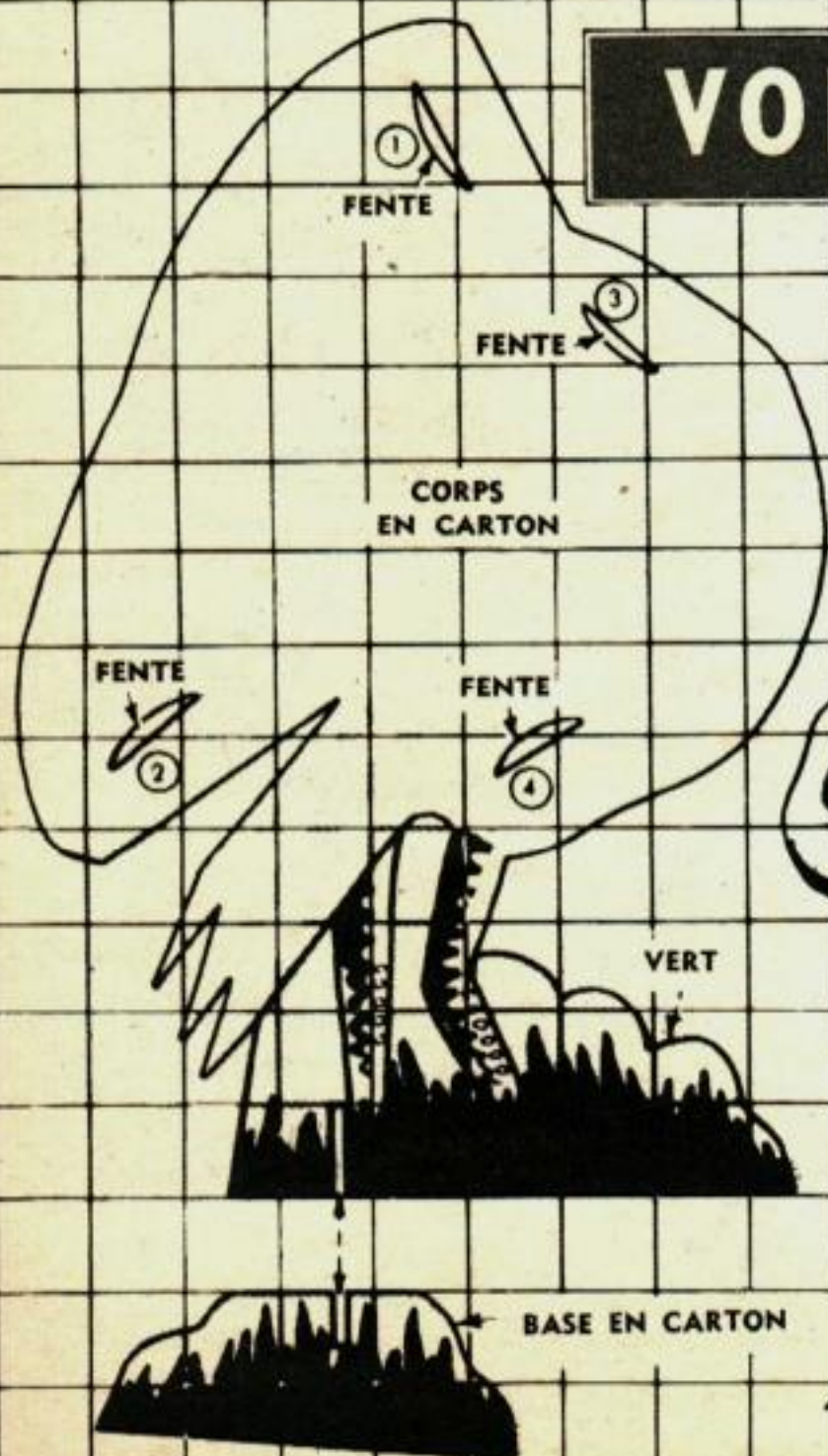




VOICI D'AMUSANTS

PLACEES sur votre table de service ou sur votre buffet, ces silhouettes découpées feront un bel effet en certaines occasions, pour le dîner de Noël, par exemple. Vous pouvez les faire aussi grandes que vous voulez ; par exemple, en agrandissant votre modèle de 25 mm de quadrillage, vous aurez un pionnier américain du XVII^e siècle qui aura 45 cm de

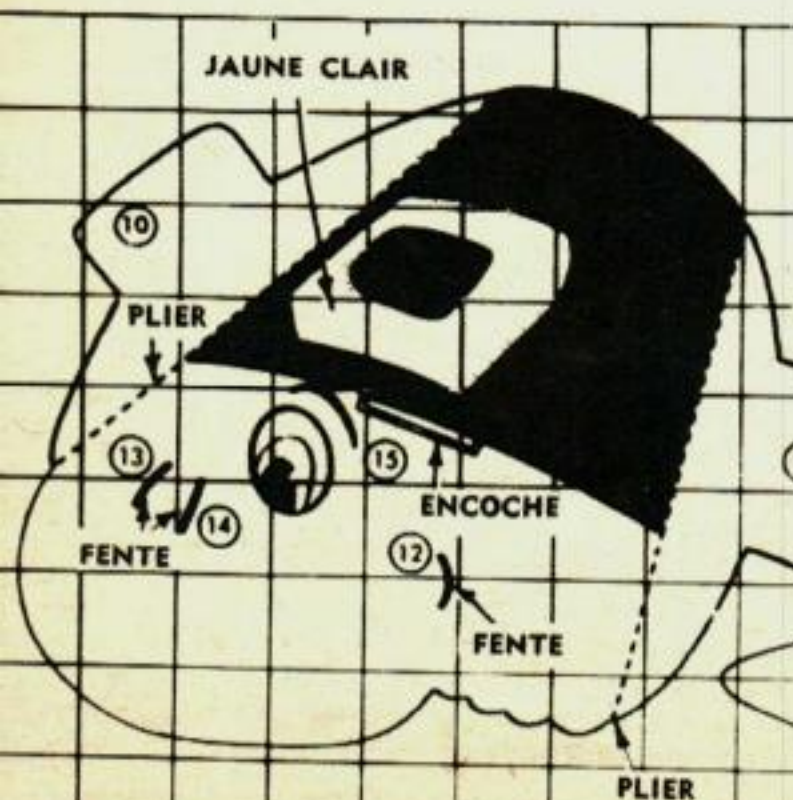
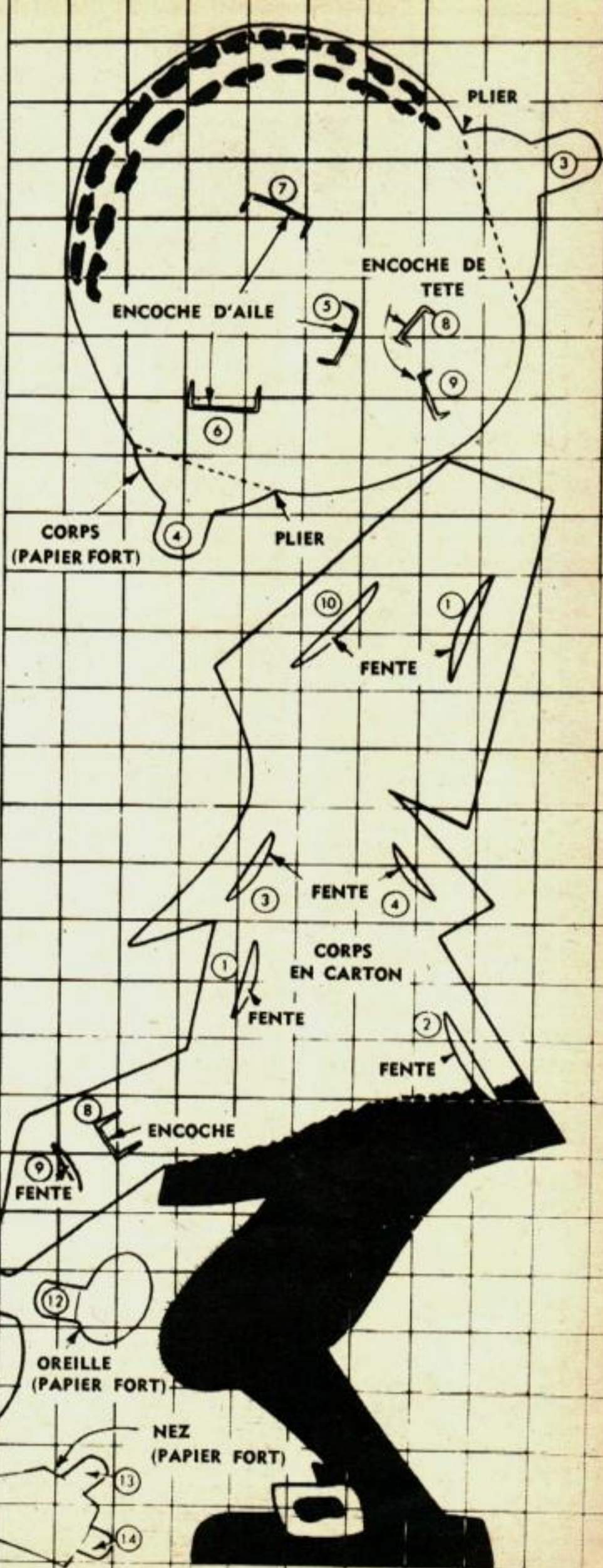


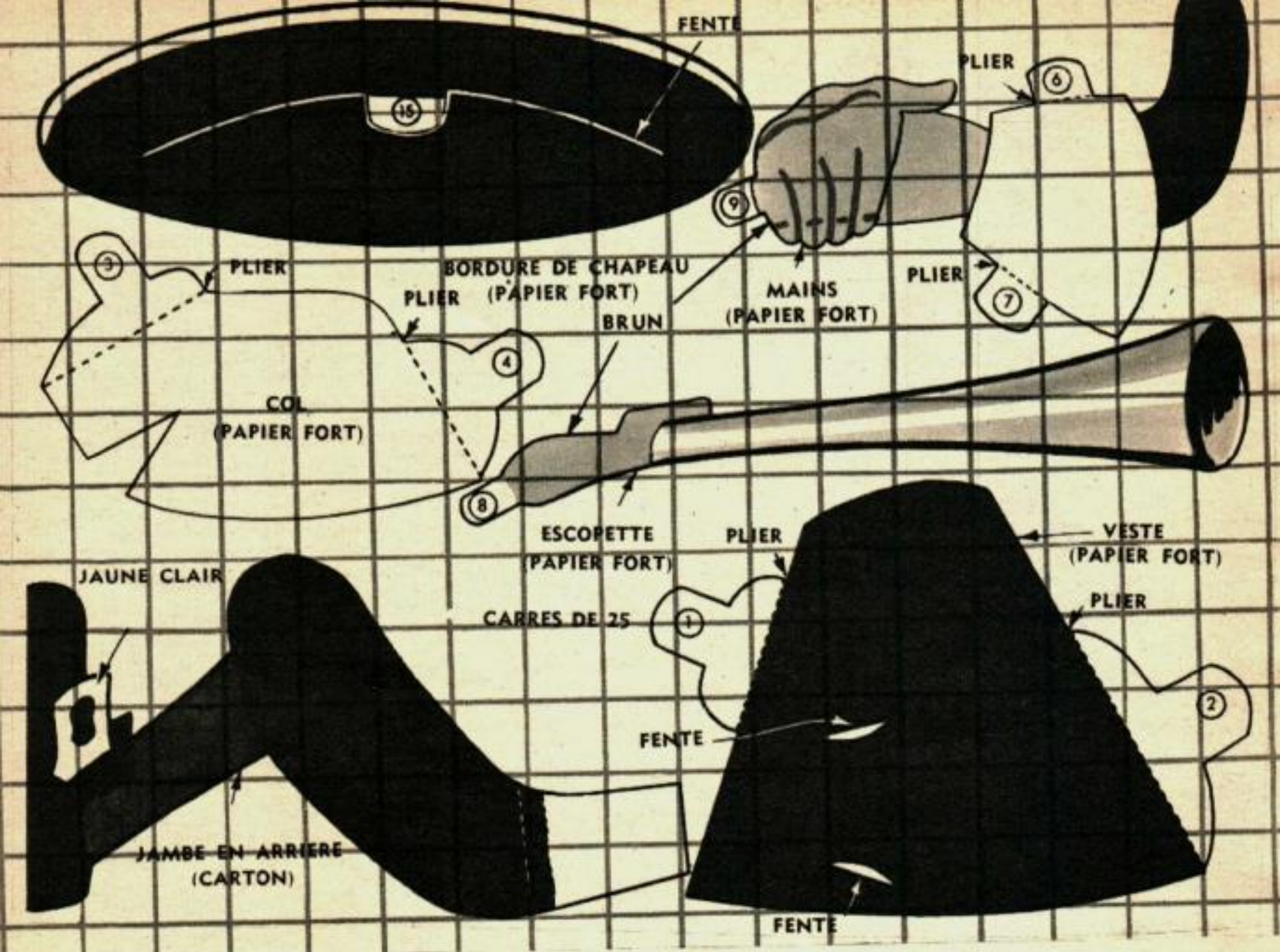


DÉCOUPAGES

haut. Pour décorer simplement la table de petites figures, il vous suffira de tout découper à l'échelle donnée.

Le plus gros travail, c'est le coloriage, une fois le découpage terminé. Vous pouvez le faire avec des fusains ou des crayons de couleur, mais les couleurs d'affiches d'aquarelle ou de Tempera ont un aspect plus professionnel.





VUE ARRIERE



Comme on voit sur les dessins, les silhouettes sont en carton ou en papier fort. Les numéros que vous voyez sur les volets pliants et les fentes indiquent l'ordre du montage, qui est ainsi exécuté.

Le pionnier

1. Agrafer la jambe en arrière du corps (voir dessin à gauche) ;
2. Fixer la veste avec les volets pliants 1 et 2 insérés en arrière dans les fentes 1 et 2. Fixer ensuite le col de la même manière (volets 3 et 4) ;
3. Pour fixer le bras, insérer les volets 6 et 7 dans les fentes sur le devant de la veste, puis placer le volet 9 dans la fente 9 dans la crosse de l'escopette ;
4. Introduire le volet 8 sur le canon de l'escopette dans la fente 8 de la crosse ;
5. Ajouter le chapeau et la figure en pliant les volets 10 et 11 autour du chapeau et en les introduisant dans les fentes 10 et 11 ;
6. Ajouter le nez et les oreilles en introduisant les volets 12, 13 et 14 dans les fentes correspondantes de la figure ;
7. Placer la bordure du chapeau (volet 15) sur la tête.

Le dindon

1. Fixer la queue (volets 1 et 2) et le corps (fig. 3 et 4), en utilisant des volets de la même manière que ci-dessus.

(Suite page 123)

mais il peut servir pour réparer tous genres de carrelages.

L'enduit plastique est vendu en tubes et se présente sous deux formes : à base de solvant, et à base d'eau. L'enduit à base de solvant est recommandé lorsque l'endroit considéré est soumis à une humidité intense, comme les alentours des baignoires, des éviers et des douches. L'enduit à base d'eau donne d'excellents résultats dans les cas ordinaires. Pour colmater les surfaces carrelées qui entourent les fenêtres, employez l'enduit à base d'eau.

Avant d'appliquer l'enduit plastique, débarrassez la surface du vieux mortier qui s'y trouve avec un tournevis à lame mince et une brosse métallique. Puis placez l'embouchure du tube au-dessus de la fissure et pressez. Lorsque vous avez étendu l'enduit, vous pouvez niveler sa surface au moyen d'une spatule de bois semblable à celles qui portent les crèmes glacées.

Pourquoi se tracasser avec l'entretien de la batterie en hiver

(Suite de la page 100)

batterie de la voiture, de la stocker dans un endroit chaud et d'ajouter de l'eau, puis de recharger la batterie avant de la réinstaller dans la voiture.

Que se passe-t-il lorsqu'une batterie gèle ? Si vous avez de la chance, l'électrolyte ne gèlera qu'à moitié. Vous constaterez un peu de glace autour des orifices dans les bouchons de la batterie. La voiture ne démarrera vraisemblablement pas.

Retirez la batterie de la voiture et placez-la dans un endroit chaud pendant environ douze heures, jusqu'à ce qu'elle soit complètement dégelée. Remplissez les cellules d'eau jusqu'au niveau voulu et rechargez la batterie avant de la réinstaller dans la voiture.

Si, par contre, vous n'avez pas de chance et qu'un grand froid vous surprend, il peut arriver que le bac de la batterie éclate ou que les plaques se déforment. Vous aurez alors besoin, de toute manière, d'une nouvelle batterie.

Un autre facteur important dont il faut tenir compte en hiver est celui de la capacité de débit d'énergie de la batterie. Par temps froid, le démarrage du moteur exige le maximum de la batterie, encore que pour un moteur en bon état et à dégomme aisé cet effort ne dure qu'un laps de temps relativement court.

En effet, la difficulté de démarrage par temps froid ressort du fait qu'une batterie entièrement chargée ne débite, à 10° C, que 65 % de l'énergie qu'elle est capable de débiter à 27° C. A — 18° C, la force de démarrage n'est plus que de 40 %.

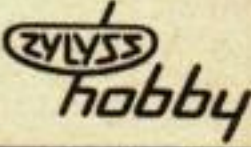
Or, à 0° C, les besoins en énergie de dé-

marrage d'un moteur de voiture sont d'environ 65 % plus élevés qu'à 27° C. A — 18° C, les besoins en énergie de démarrage sont de 150 % plus élevés.

En d'autres termes, une batterie partiellement déchargée ou presque usée peut très bien faire démarrer votre voiture par temps chaud, mais elle vous lâchera vraisemblablement par temps froid.

Vous devez particulièrement être prudent, si vous habitez dans une région très froide. Les batteries européennes, dont la densité n'est que de 1,240 environ, n'ont pas une capacité suffisante pour faire démarrer la voiture à — 29° C ou plus froid, même si elles sont chargées à 100 %. Vous pouvez dans ce cas, ou bien échanger votre batterie contre une batterie américaine, ou bien augmenter la densité, ce dont se chargera votre garagiste local en ajoutant un électrolyte plus fort.

Des faits exposés ci-dessus, nous ne pouvons tirer que les conclusions suivantes : pendant l'hiver, il y a lieu de surveiller de près l'état de charge de la batterie. Il convient de faire, le plus souvent possible, des relevés avec le densimètre. Une fois par jour n'est pas de trop pendant les périodes les plus froides. A la moindre indication que la densité tombe en dessous de la limite de température admissible dans votre région, faites immédiatement recharger la batterie.

**UN OUTIL EXTRAORDINAIRE**

**L'ÉTAU UNIVERSEL HOBBY :**

TRANSFORMABLE
étau, établi, serre-joint, touret, etc.

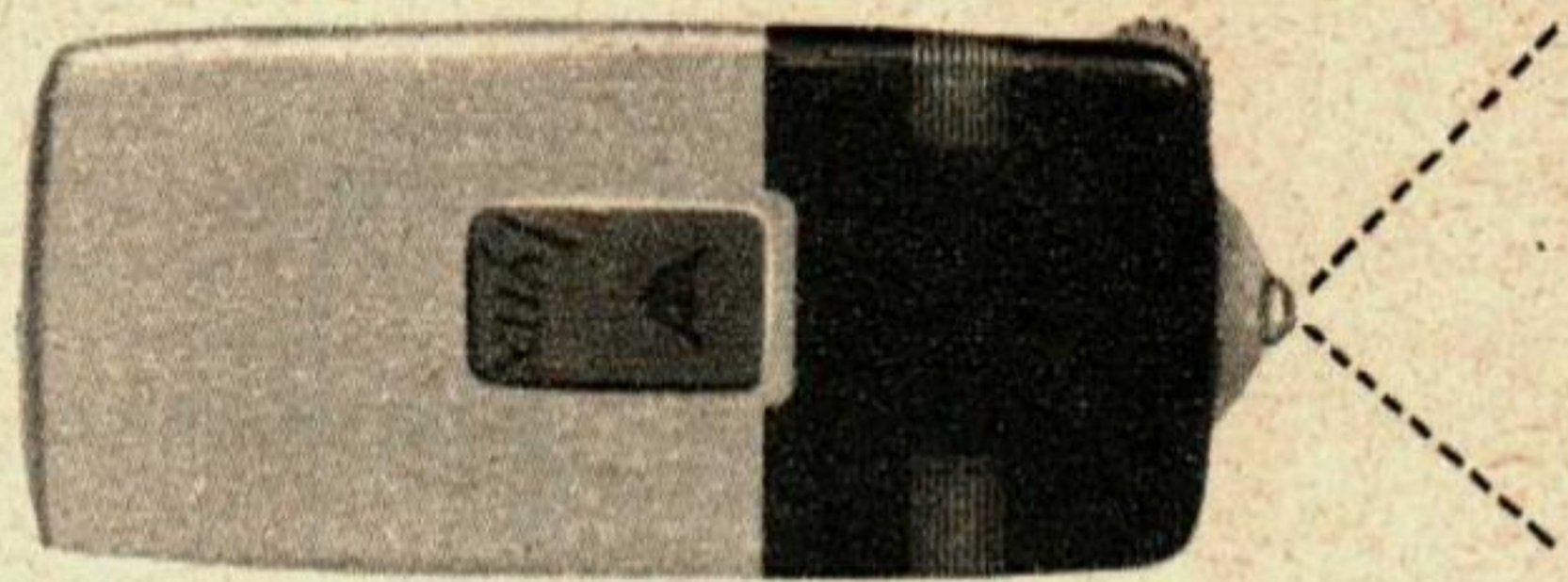
ROBUSTE
dural trempé et acier inoxydable

PRATIQUE
5 kg. avec sa boîte, on l'utilise chez soi ou on l'emporte sur le chantier

ÉCONOMIQUE
toutes les pièces sont remplaçables et il ne coûte que 135 F.
Documentation gratuite A sur demande.

HOBBY
19, rue De Lattre de Tassigny
RIEDISHEIM-MULHOUSE (H.-R.)

une **idée** lumineuse pour vos
cadeaux



lynx

**Objet élégant, sobre, précieux,
LYNX est en vente partout**

Offrez LYNX la lampe sans pile qui se recharge
sur n'importe quelle prise de courant.
Plus petite qu'un paquet de cigarettes et
plus légère qu'un briquet, LYNX tient
avec facilité dans la main. Prix 22 F

**c'est une création
la pile leclanché**

Veuillez m'adresser franco, contre
remboursement au prix spécial de 22 F l'unité.

.....lampe(s) LYNX

nom.....

adresse.....

à adresser à : la Pile Leclanché, Service B
156 av. de Metz, Romainville, Seine

Amusants découpages

(Suite de la page 80)

2. Ajouter l'aile et la tête en introduisant les volets 5, 6, 7, 8 et 9 dans les fentes correspondantes du corps.
3. Placer la silhouette achevée sur sa base portant une fente.