Cahier de Sciences

Numéro d'inventaire : 2015.8.5940

Auteur(s): Henriette Antigny

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création: 11/10/1935

Inscriptions:

• marque de fabricant : HELIOS Marque et modèle déposés (en bas à gauche) (couverture)

• nom d'illustrateur inscrit : Photo Dr Desbrosses, Blanzy(couverture)

Matériau(x) et technique(s): papier | encre violette, | crayon Conté, | crayon de couleur **Description**: Cahier de sciences en papier de marque "Helios". La couverture reproduit une photo des falaises d'Etretat et la 4e de couverture une photo de l'Hôtel de ville d'Arras avant la guerre. Reliure piquée agrafée et réglure Seyès. L'ensemble est écrit à l'encre sépia. Les schémas de manipulations sont tracés au crayon à papier et coloriés au crayon de couleur bleu ou rouge.

Mesures: hauteur: 22,5 cm; largeur: 17,5 cm

Notes : Cahier de sciences appartenant à Henriette Antigny, pour l'année scolaire 1935-1936. L'ensemble est écrit à l'encre violette, avec des schémas de manipulation ou d'appareils de mesure tracés au crayon à papier et crayon de couleur. Les cours mentionnés sont les suivants : - Leviers. - Charbons naturels. - Vases communicants. - Propriétés des gaz. - Décomposition de l'eau - Le baromètre. - Le coeur. - L'os. - Les muscles. - Dilatation des liquides. - Le système nerveux. - Le phosphore et les allumettes. - Dilatation des gaz. - Le fer. - Mammifères à ongles. - Argiles. - Roches éruptives ou cristallines. - La digestion. - Propriétés des gaz. - Dilatation des solides. - Les types de rongeurs. - Le bébé. - Roches calcaires.

Mots-clés : Leçons de choses et de sciences (élémentaire) Plusieurs matières scientifiques ou techniques mélangées

Utilisation / destination : matériel scolaire

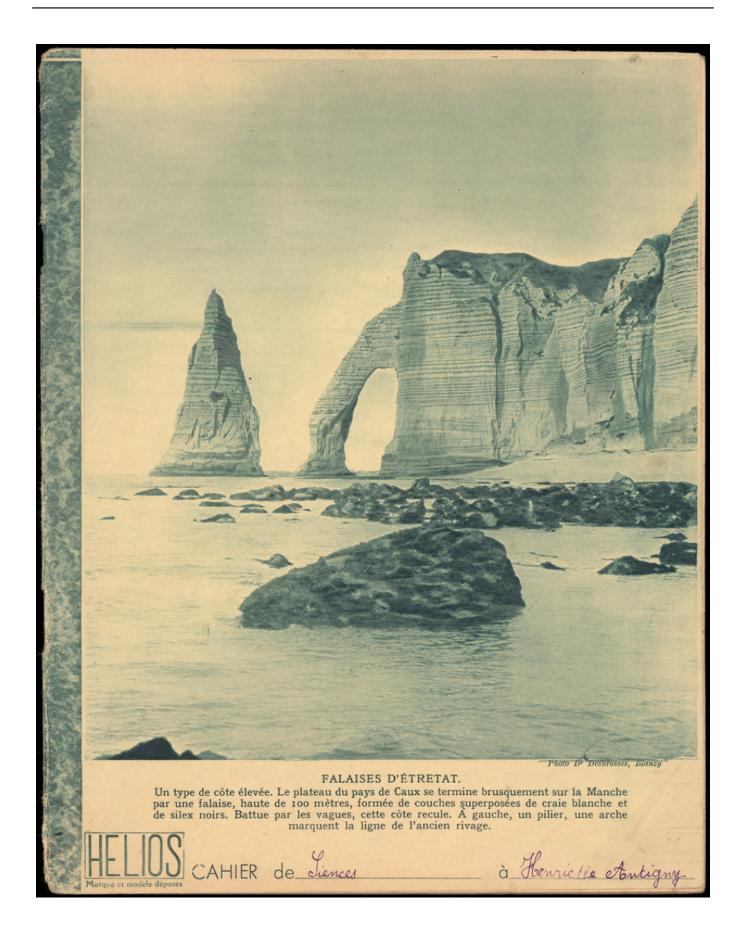
Représentations : paysage : falaise / Reproduction d'une photographie des falaises d'Etretat. vue d'architecture : architecture urbaine / Reproduction d'une photographie représentant l'Hôtel de ville d'Arras avant la Seconde Guerre mondiale.

Autres descriptions : Langue : français

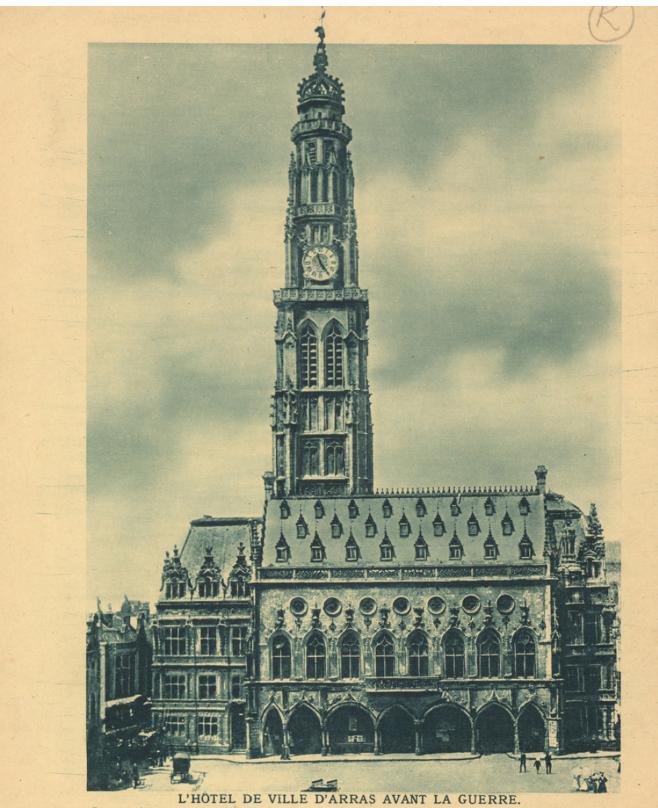
Nombre de pages : non paginé Commentaire pagination : 30 p.

1/4









L'HÔTEL DE VILLE D'ARRAS AVANT LA GUERRE.

Comme beaucoup de cités du nord de la France, anciennes villes de communes, Arras avait conservé son Hôtel de Ville, datant du moyen âge, où siégeaient le bourgmestre et les échevins et son beffroi d'où le guetteur veillait sur la sécurité des habitants. Les Allemands, en bombardant la ville, ont détruit en 1914 ces précieux monuments du passé.

On les a reconstruits après la guerre sur le modèle des bâtiments primitifs.

| | Vendredi 11 octobre 1935 |
|-----------|--|
| Siences | |
| Henriette | Leviers |
| Fontigny | L'effet de la puissance et d'autant plus grand que |
| 8 ams | son brees de levier est valus long Pressionsele moniere |
| | son bras de levier est plus long PLevierscle premiers Exemples: Le point d'appril |
| | est entre la puissance et la plus résistance |
| | Exemples: prince universelle, sécuteur, les eiseaux, le |
| | fer a friser, balance, barre, pince a linge, |
| | Leviers du 2 em genre: bronette, casse noisatte, |
| | La résistance est entre le points d'appui et la |
| | puissance présistance |
| | resistance |
| | 3 em genre: princettes, prince en bais, prince a sucre |
| | La puissance et entre le point d'appui et |
| | la résistance. |
| | |
| | gas carbon gas carbonique la bougit t allumée la bougit s'étient |
| | craix la bougit s'étient |
| | Clair la bougits'étient |
| | |
| | Combustibles Combustibles Chutres usages |
| | Combustibles Autres usages |
| | |
| 5 | |

4/4