

---

## Ex-praemio . Petit lycée Janson de Sailly.

**Numéro d'inventaire :** 1978.03945.16

**Auteur(s) :** Charles Dollfus

**Type de document :** imprimé divers

**Période de création :** 1er quart 20e siècle

**Date de création :** 1905

**Description :** Feuillet simple rose entouré d'un cadre noir. Trace d'un pli au centre.

**Mesures :** hauteur : 105 mm ; largeur : 135 mm

**Notes :** " Petit lycée Janson de Sailly / Classe de 6ème A / Exemption de six heures / L'élève Dollfus a mérité / d'être mis à l'ordre du jour de la Classe pour ses notes / de dessin / Le Directeur (signé) / Paris, le 1er Avril 1905. " Mention en pied de page: "19. 1-04 - 10.000"

**Mots-clés :** Distributions de prix et livres de prix

**Filière :** Lycée et collège classique et moderne

**Niveau :** 6ème

**Nom de la commune :** Paris

**Nom du département :** Paris

**Autres descriptions :** Langue : Français

Nombre de pages : 1

**Lieux :** Paris, Paris

Visa du Correcteur	Examen : <b>PEGC</b>	Session :	Si votre composition comporte plusieurs feuillets. numérotez-les <b>2/2</b>
Note :	Spécialité ou Série : <b>Sciences - Nat. &amp; Physique</b>		
20	Composition de <b>PHYSIQUE - <del>PHYSIQUE</del></b>		
2. Thermodynamique.			
$3 \text{ kg d'oxygène}$ $t_0 = 20^\circ\text{C}$ $t_f = 400^\circ\text{C}$ .			
<del>à effectuer isobare</del>			
Nous avons la formule générale des gaz parfaits			
$PV = nRT$ .			
on peut écrire $\frac{P_0 V_0}{T_0} = \frac{P_f V_f}{T_f}$			
Dans une transformation $\Delta W = -P \Delta V$ .			
$\Delta U = \Delta Q \pm \Delta W$ .   variation de l'énergie intérieure -			
N.B. - Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer la provenance de la copie.			