

---

## Cahier de classe / Ville de Boulogne-Billancourt Ecoles publiques de garçons 14 rue de Clamart.

**Numéro d'inventaire** : 1979.09614

**Auteur(s)** : Jean Dubois

**Type de document** : travail d'élève

**Date de création** : 1931

**Description** : Couverture imprimée "Ville de Boulogne Billancourt" / réglure Seyès / ms. encre noire / annotations encre rouge / dessins à l'encre.

**Mesures** : hauteur : 225 mm ; largeur : 175 mm

**Notes** : Dictées : le coucher des corbeaux (Maupassant) ; le moulin (Daudet) ; ce que vous devez à vos parents ; le retour du printemps (Lichtenberger) ; renouveau (Fromentin) ; la récolte de houblon ; l'exil ; le faon (G. Sand) / Morale : la justice ; l'assistance publique ; l'entraide ; prévoyance et solidarité / Inst. civ. : l'impôt ; les impôts indirects ; l'instruction / Mars 1931.

**Mots-clés** : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire  
Morale (y compris morale corporelle : hygiène)

Apprentissage et histoire de l'écriture

**Filière** : École primaire élémentaire

**Niveau** : Cours supérieur

**Nom de la commune** : Boulogne-Billancourt

**Nom du département** : Hauts-de-Seine

**Autres descriptions** : Langue : Français

Nombre de pages : 48

ill.

**Lieux** : Hauts-de-Seine, Boulogne-Billancourt

Subis pour partir un convoi au chef du convoi. Le motocycliste parcourt 24 km à l'heure. A quelle heure et à quelle distance de son point de départ rejoindra-t-il le convoi?

Question	Reponses	Calcul
Distance à rattraper: 18 km	18 km	$24 \mid 18$ $12 \mid 18$ $12$
Distance rattrapée en une heure: 24 km - 18 km =	6 km	
Temps mis pour rattraper 6 km: 24 km : 24 h =	15 min	
Heure de rencontre: 11 h 20 + 15 min =	11 h 35	
Distance du point de départ: 24 km x 1 h =	24 km	
Reponses: 11 h 35 et 24 km		



Un détachement d'infanterie, un convoi et une automobile se rendent le même jour de la localité C à la ville V situant à 24 km. Le détachement part à 9 h et parcourt 18 km à l'heure. Le convoi part à 11 h et fait 6 km à l'heure. L'automobile part à 10 h à la vitesse de 36 km à l'heure. A quelle heure et quelle distance de C, l'automobile rencontrera-t-elle le détachement et le convoi? A quelle heure le convoi et l'automobile devront-ils respectivement quitter C pour arriver en même temps que le détachement?

Subis

Question	Solution	Reponses	Calculs
Distance à rattraper: 18 km	18 km		$18 \mid 36$ $06$
Temps mis par le détachement pour parcourir 24 km: 24 km : 24 h =	1 h		
Temps mis par le convoi: 24 km : 6 h =	4 h		
Distance parcourue par le détachement sur l'auto: 18 km x 0.75 =	13.5 km		
Longueur rattrapée en 1 h par l'auto sur le détachement: 36 km - 18 km =	18 km		
Temps mis pour rattraper le détachement: 18 km : 36 h =	30 min (1/2 de minute)		
Heure de rencontre de l'auto et du détachement: 10 h + 30 min =	10 h 30		
Espace parcouru par le convoi: 6 km x 1 h =	6 km		
Temps mis: (36 - 6) km : 30 h =	1 h		
Heure de rencontre: 10 h + 1 h =	11 h		
La vitesse de l'auto est 9 fois plus grande que celle du détachement, donc il lui faudra 9 fois moins de temps, donc: heure de départ de l'auto: (11 h) - 1 h =	10 h		