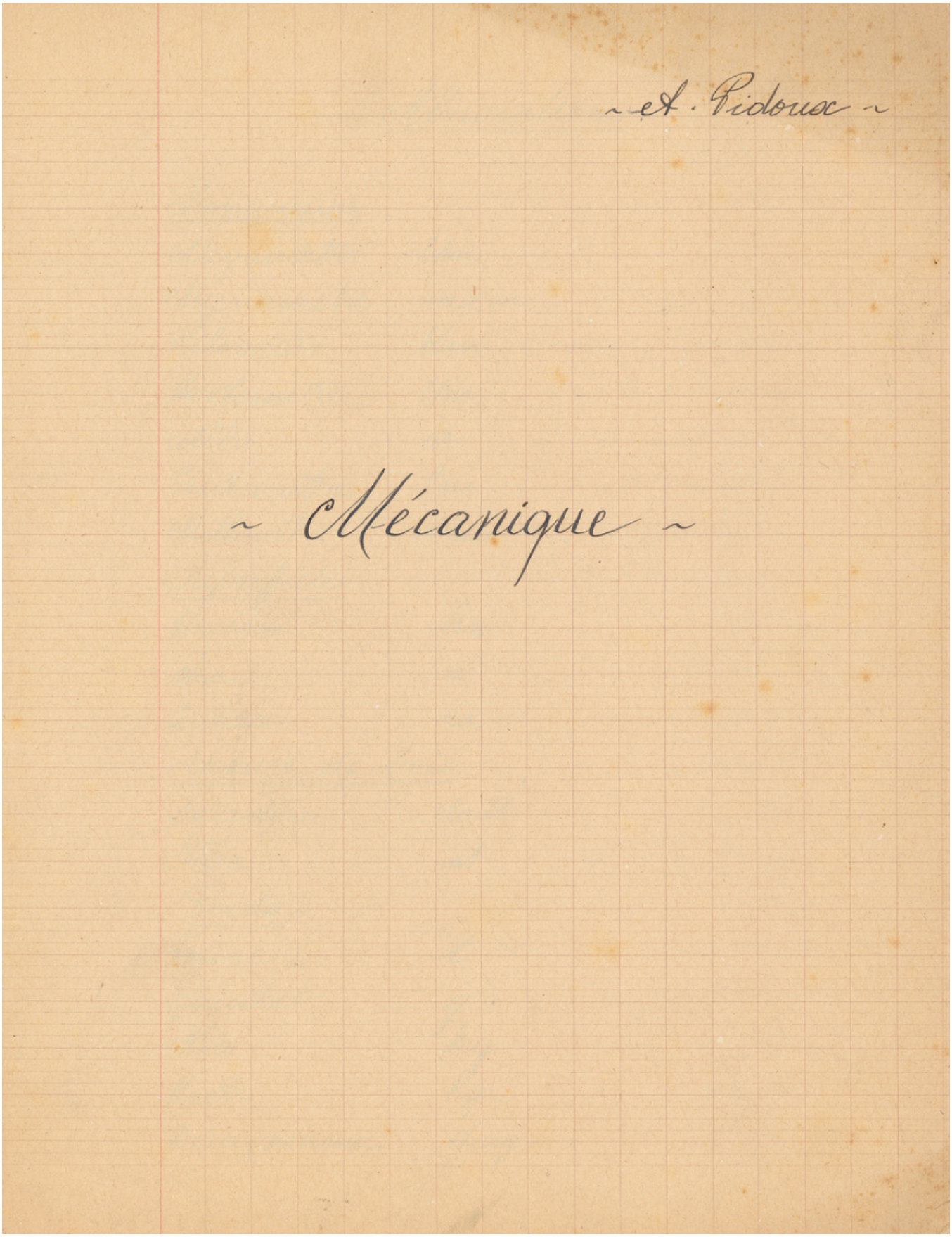
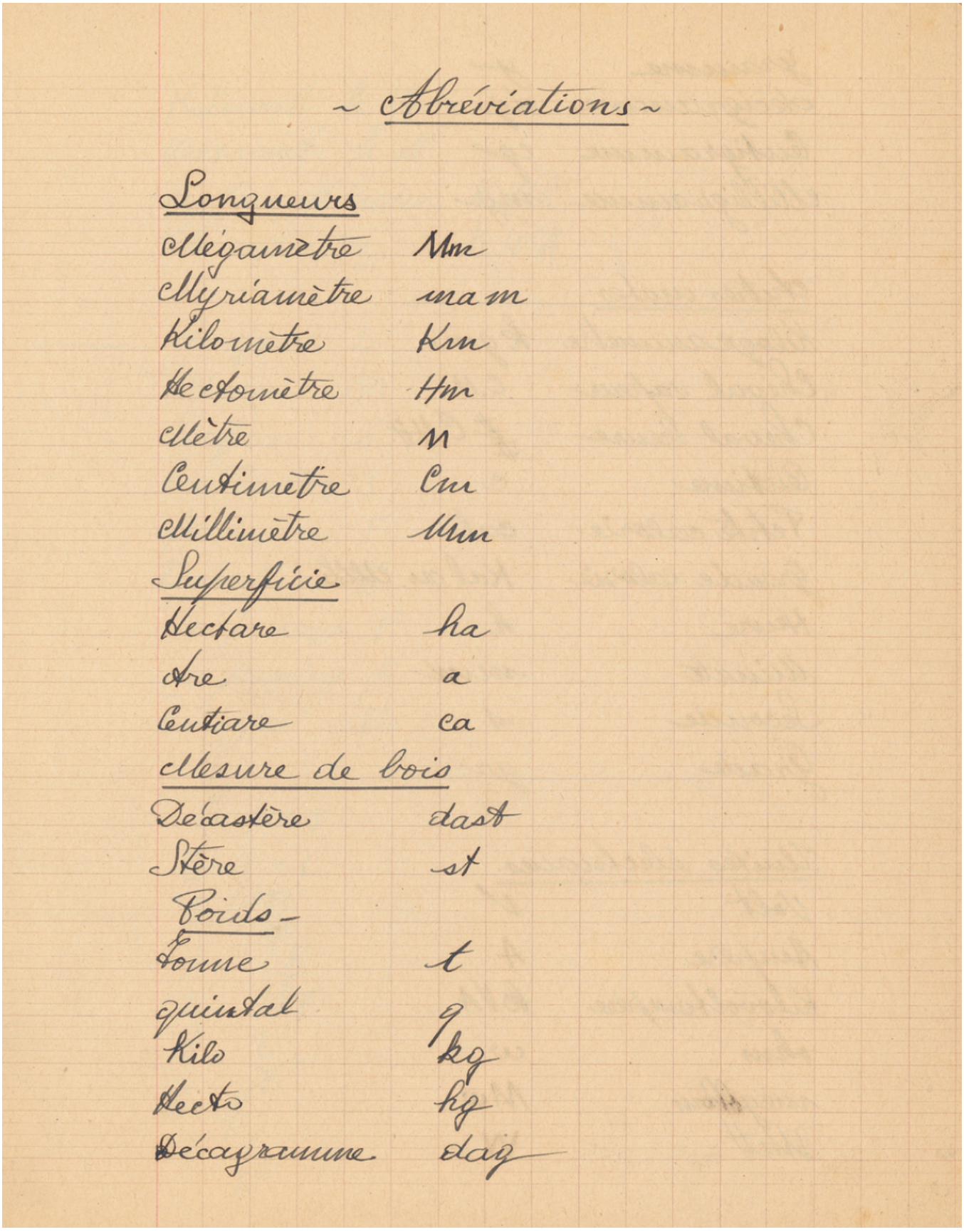
Mécanique

Numéro d'inventaire : 2015.8.5129
Auteur(s) : Aimé Pidoux
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e quart 20e siècle
Date de création : 1936 (entre) / 1937 (et)
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier
Description : Cahier agrafé, couverture en papier ocre, impression en noir, 1ère de couverture avec "100 pages" imprimé en grand, dessous "Cahier", "appartenant à" complété par le nom de l'élève et "4e Brigade"; 4e de couverture avec la "Table de multiplication" encadrée d'un double liseré . Réglure seyes, encre noire.
Mesures : hauteur : 22 cm ; longueur : 17 cm
Notes : Cahier de cours de mécanique: abréviations, notions préliminaires, couples, centre de gravité, balances, poulies, chute des corps, force centrifuge.
Mots-clés : Mécanique (comprenant la dynamique des fluides)
Filière : Enseignement technique et professionnel
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.
Commentaire pagination : 71 p. manuscrites sur 96 p.
Langue : français.
ill. : Schémas de l'élève.


~ A. Ridoux ~
~ Mécanique ~



~ Abréviations ~

Longueurs

Mégamètre	Mm
Myriamètre	ma m
Kilomètre	Km
Hectomètre	Hm
Mètre	M
Centimètre	Cm
Millimètre	Mm

Superficie

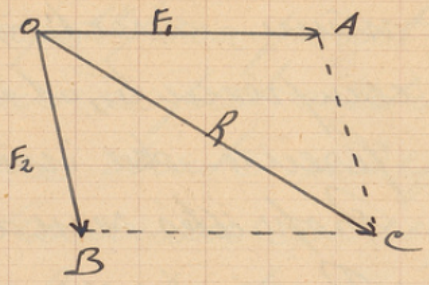
Hectare	ha
Are	a
Centiare	ca

Mesure de bois

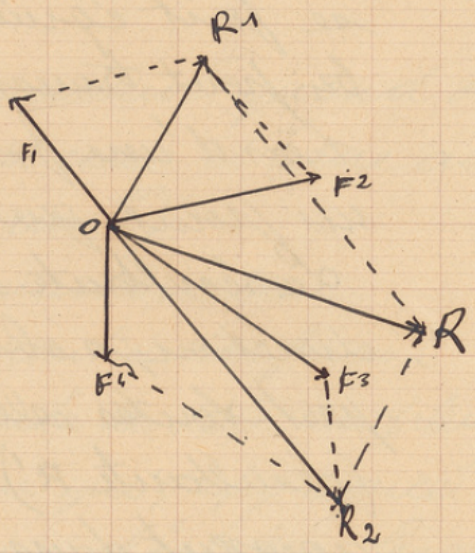
Décastère	dast
Stère	st

Poids -

Tonne	t
quintal	q
Kilo	kg
Hecto	hg
Décagramme	dag



Résultante de plusieurs forces concourantes R.



On peut aussi trouver la résultante de plusieurs forces à l'aide du polygone de Varignon – On mène de l'extrémité d'une force des parallèles à toutes les forces et d'égale longueur; la dernière parallèle est la force concourante cherchée – le polygone ne se ferme pas –