Concours	Filière	Code	Exercices	Cours	Etat
CNC 2015	MP - PSI - TSI	001	Exercice 1. Thème : base de données	SQL - Algèbre relationnelle	Done
		002	Exercice 2. Thème : calcul scientifique	Equations différentielles - Bibliothèques	Done
		003	Problème : Gestion des expressions postfixées	Listes - Chaînes de caractères - Piles et Files - Récursivité	Done
CNC 2016	MP - PSI - TSI	004	Problème 1 : Calcul scientifique	Equations différentielles - Bibliothèques	Done
		005	Problème 2 : Programmation	Listes - Chaînes de caractères - Complexité - Récursivité	Done
CNC 2017	MP - PSI - TSI	006	Partie 1 : Base de données et langage SQL	SQL - Algèbre relationnelle	Done
		007	Partie 2: Programmation Python	Listes - Chaînes de caractères - Dictionnaires - Arbres - Complexité - Les tris - Codage	Done
		008	Partie 3 : Calcul scientifique	Pivot de Gauss - Les fichiers - Bibliothèques	Done
CNC 2018	MP	009	Partie I : Calcul numérique	Equations différentielles - Bibliothèques	Done
	MP - PSI - TSI	010	Partie II : Bioinformatique : Recherche d'un motif	Listes - Chaînes de caractères - Dictionnaires - Arbres - Complexité - Les tris - SQL - Algèbre relationnelle	Done
	TSI	011	Partie III : Calcul numérique	Résolution des équations f(x) = 0 - Bibliothèques	Done
	PSI	012	Partie I : Base de données d'un pendule simple	SQL - Algèbre relationnelle	Done
	PSI	013	Partie II : Calcul Numérique	Equations différentielles - Bibliothèques	Done
CNC 2019	MP	014	Exercice : Médiane d'une liste de nombres	Listes - Complexité	Done
		015	Partie I : Base de données et langage SQL	SQL - Algèbre relationnelle	Done
		016	Partie II : Grille Binaire	Listes - Les tris - Pivot de Gauss - Les fichiers - Bibliothèques	Done
	PSI - TSI	017	Exercice : Somme et Factoriel	Complexité	Done
		018	Problème : Réseau routier	Graphes - Matrices - Les tris - Algorithme Glouton - Complexité - Matrices - SQL - Algèbre relationnelle	Done
CNC 2020	MP - PSI - TSI	019	Partie II : Base de donnés et langage SQL	SQL - Algèbre relationnelle	Done
	МР	020	Exercice	Liste - Complexité	Done
		021	Partie I : Calcul numérique	Bibliothèques	Done
		022	Partie III : Problème	Matrices - Listes - Complexité	Done
	PSI	023	Exercice	Complexitè	Done
		024	Partie I : Calcul numérique	Equations différentielles - Bibliothèques	Done
	PSI - TSI	025	Partie III : Problème	Chaines de caractères - Listes - Tris - Complexité	Done
	TSI MP - PSI - TSI	026	Exercice	Complexité	Done
		027	Partie I : Calcul numérique	Intégration numérique - Bibliothèques	Done
CNC 2021		028	Partie II : Base de donnés et langage SQL	SQL - Algèbre relationnelle	Done
	MD	029		Equations différentielles - Bibliothèques	Done
	MP	030	Exercice	Complexité	Done
	PSI	031	Exercice Exercice	Liste - Complexité	Done
	TSI MP	032 033	Partie III : Problème Python	Complexité Liste - tuples - tri - Complexité	Done Done
	TSI	034	Partie III : Problème Python	Listes - arbres - Complexité	Done
	PSI	035	Partie III : Problème Python	Matrices - listes - tri - complexité	Done
	MP - PSI - TSI	036	Partie I : Base de donnés et langage SQL	SQL - Algèbre relationnelle	Done
	MP	037	Exercice	Liste - Complexité	Done
	PSI	038	Exercice	Liste - Complexité Liste - Complexité	Done
	TSI	039	Exercice	Liste - Complexité Liste - Complexité	Done
	MP	040	Partie II : Calcul numérique	Matrices - Bibliothèques	Done
	PSI - TSI	041	Partie II : Calcul numérique	Résolution des équations $f(x) = 0$ - Bibliothèques	Done
		042	Partie II : Calcul numérique	Résolution des équations f(x) = 0 - Bibliothèques	Done
	MP	043	Partie III : Problème	Liste - Matrices - Tri - Complexité	Done
	PSI	044	Partie III : Problème	Liste - Matrices - Tri - Complexité - Traitements des images - Codage	Done
	TSI	045	Partie III : Problème	Liste - Matrices - Tri - Complexité Liste - Matrices - Tri - Complexité	Done
	101	UTU	Tartic III. I Tobiciic	Diste Matrices III - Complexite	Done