

Sciences physiques et informatique

Programmes disponibles.

Les courbes de dosage acide - base :

- acide fort, base forte,
- base forte, acide fort,
- base forte, acide faible,
- acide faible, base forte,
- acide fort, base faible,
- base faible, acide fort,
- base faible, acide faible.

Langage : BASIC.

Matériel : TO7-70.

Ecrire en envoyant une lettre timbrée, pour la réponse à :

Monsieur André SIAUD,

45, place de la Deffrie, Aiffres — 79230 Prahecq.

Logiciels de sciences physiques en préparation au C.N.D.P.

Lycées.

— Expériences de cinétique chimique	MILLET	Orléans
— Utilisation de données expérimentales	BEAUFILS	Versailles
— Propagation d'un signal	BOUROULET	Créteil
— Mise en œuvre raisonnée de T.P.	MORIN	Grenoble
— Choix d'un montage électrique	SUK	Poitiers
— Relation d'aide	CARBONNET	Nancy
— Equation bilan d'une réaction	LUNEAU	Besançon
— Traitement de données	WINTHER	Paris
— Ordilabo	BALLINI	Versailles
— Méthodologie de résolution	DECHAMBRE	Créteil

Collèges.

— Equilibre de bilans en chimie	NAULT	Besançon
— Multimètre	NAULT	Besançon
— Masses et volumes	TROUILLET	Créteil

— Chaleur : transf. phys. chim.	DUPRAT	Limoges
— Freinage d'un véhicule	CHEVREAU	Orléans
— Molécules dans un gaz	PRADET	Poitiers
— Initiation à l'astronomie	GUINOT	Poitiers
— Magnétisme, Optique, Pesanteur	FAEBER	Strasbourg

Atelier d'informatique des Journées nationales U.d.P. de Poitiers.

Le thème sera cette année :

LES PROGRAMMES SCOLAIRES DU SECOND CYCLE ET L'INFORMATIQUE

* Les programmes actuels seront passés en revue et on cherchera quelles formes pourraient prendre l'apport éventuel de l'informatique ?

* Leur contenu ayant été défini avant l'introduction de l'informatique dans le système éducatif, la spécificité de l'ordinateur peut-elle (ou doit-elle) déboucher sur de nouveaux programmes ?

Afin d'alimenter la réflexion sur ce thème, les collègues ayant réfléchi sur ces problèmes sont invités à envoyer leurs lettres à

Monsieur Claude RABALLAND,

12, allée du Pas-du-Renard, 33610 Cestas.

qui animera l'atelier.

Brochures.

Les brochures publiées à l'occasion des ateliers d'informatique des Journées de Montpellier et de Strasbourg,

— L'ordinateur, outil de laboratoire,

— Traitements numériques et gestions des données expérimentales, sont encore disponibles.

Chacune de ces brochures peut être obtenue en écrivant à :

Monsieur DARCISSAC,

Cidex 222, 38330 Saint-Ismier.

Joindre un titre de paiement au nom de DARCISSAC.

25,00 F + 8,00 F de frais de port.
