

JOURNAL DE BOURBAKI



N° 8.

16 Février 1937.

Bureau de rédaction : 4 rue de l'Oratoire, NANCY.

Directeur-rédacteur-gérant : J. DELSARTE.

- I -

Etat des travaux au 1^{er} Février

DIEUDONNÉ.- La rédaction du premier chapitre, (introduction) de la théorie de l'intégration est terminée. Le lecteur trouvera inclus un exemplaire de cette rédaction. Le reste suit son cours avec un léger retard sur l'horaire prévu.

CHEVALLEY.- Les fonctions de deux arguments sont rédigées

- La rédaction de la "Représentation approchée" est en cours.
- Celle des "entiers, ordinaux, alephs" n'est pas commencée.

de POSSEL.- Rédaction des "fonctions analytiques générales" inchangée depuis septembre.

COULOMB.- Refuse définitivement de s'occuper d'établir l'avant-projet pour les équations intégrales.

MANDELBROJT.- a beaucoup réfléchi à sa rédaction de topologie, compte la commencer incessamment et en avoir fait 50 % pour le 15 avril.

EHRESMANN.- n'a pas encore commencé ses rédactions d'algèbre.

DELSARTE.- a terminé sa rédaction "Ensembles" 1^{ère} partie, laquelle sera mise en distribution vers le 1^{er} mars.

- 2 -

Sans nouvelle de WEIL et CARTAN.

- II -

Renseignements généraux.

La deuxième réunion de l'année aura lieu le lundi 15 mars. Rendez-vous à 9 H 30 précises, devant chez Louvois, à l'Ecole. D'après CHEVALLEY, nous trouverons certainement une salle, au moins jusqu'à midi. En cas de difficulté, nous irons chez EHRESMANN.

Programme de la réunion : 1°) Discussion des rédactions récentes de DIEUDONNÉ et DELSARTE.

2°) Etablissement d'un avant-projet sur les équations intégrales. DELSARTE apportera un avant-projet - Chacun est invité à en faire autant.

3°) Plan détaillé de EHRESMANN sur

-Systèmes de Pfaff complètement intégrables, groupes de Lie.-

III, IV, néant.

A tous salut et bénédiction.

BOURBAKI.