

**COTE DELBE 004**

**TEXTE SERMENT**

**FONDS JEAN DELSARTE**

**NOMBRE DE PAGES NUMÉRISÉES 2**

**NOMBRE DE FEUILLES PRISES EN COMPTE 2**

Serment

- 5 Ensembles abstraits : Cartan promet pour décembre.
- 4 Topologie / existence : Weil - de Possel s'efforceront de fournir un rapport détaillé pour fin février.
- 4 Multiplication extérieure ; déterminants : Formes de Pfaff : les rap-  
-porteurs s'engagent à fournir un rapport avant Pâques, Cartan promet la partie algébrique rédigée pour fin d'année.
- 3 Intégration : Mandelbrojt promet une rédaction prête pour fin mai.
- 2 Algèbre : Delsarte (on lui demandera une rédaction pour la fin de l'année scolaire).
- 2 Nombres réels et complexes : Dieudonné promet une rédaction pour décembre.
- 2 Topologie des n. complexes / Formes quadratiques et hermitiennes/Corps convexes / Groupe orthogonal : Dieudonné promet un rapport pour février.
- 2 Représentation approchée des fonctions : D. promet une rédaction p. mai.
- 2 Fonction de variables réelles : D. promet un rapport pour Pâques.
- 2 Inégalités / Produits infinis 0 et o : Ch. promet une rédaction pour février.
- 2 Fonctions analytiques générales : de Possel promet un rapport avant Pâques, et (si son rapport est adopté) une rédaction du début pour fin d'année.
- Fonctions analytiques spéciales : Mandelbrojt promet un rapport pour Pâques.
- 2 Heaviside : demander à Delsarte un rapport pour février.
- 1 Equations intégrales : Mandelbrojt promet un rapport pour mai.
- Equations différentielles : Ch. promet une rédaction à 50 % pour fin d'année.
- Pour tout le reste, on s'engage à fournir au minimum un rapport détaillé pour fin d'année.

JURÉ PAR LA BARBE DE BOURBAKI : signé : de Possel, Weil,  
Dieudonné, Mandelbrojt, Cartan, Chevalley. *Carloni*