Tableau 4 :
Découpage en groupes et en sections du comité national de la recherche scientifique (1948)

I/ Mathématiques
- Mathématiques pures (Cartan, Delsarte, Mandelbrojt,...)
- Théories physiques (de Broglie, Lichnérowicz, Perrin, Rocard, Brillouin,...)
- Probabilités et applications (Darmois, Divisia, Teissier,...)
- Mécanique et mathématiques appliquées (Couffignal, Pérès, Parodi,...)

II/ Astronomie, Astrophysique, Géophysique (Chalonge, Coulomb, Danjon, Mineur,...)

III/ Minéralogie, géologie, paléontologie
- Cristallographie (Mauguin, Longchambon, Wyart, Orcel,...)
- Pétrographie
- Géologie appliquée (Jacob, Barrabé, ...)

IV/ Physique
- Optique (Cotton, Kastler, Jacquinot, Trillat, Arnulf,...)
- Physique moléculaire (Bauer, Perrin, Kastler, Sadron,...)
- Thermodynamique (Brillouin, Bruhat, Canac, Proca, Rocard, Serruys,...)
- Physique corpusculaire (Auger, Brillouin, de Broglie, Joliot, Debierne, Rosenblum, Leprince-Ringuet,...)
- Électricité, magnétisme (Dupouy, Foex, Guillaud, Néel, Pauthenier,...)

V/ Chimie
- Physique (Champetier, Chaudron, Donzelot, Guéron,...)
- Minérale (Hackspill, Moureu, Trombe,...)
- Organique (Denivelle, Dupont, Magat, Kirmann, Ramart, Trefouël,...)
- Biologique (Aubel, Fromageot, Rapkine, Wurmser, Javillier,...)

VI/ Biologie
- Zoologie et physiologie (Chatton, Ephrussi, Fauré-Fremiet, Grassé, Prenant, Teissier, Wolff)
- Physiologie et biologie générale (Terroine, Fessard, Lwoff, Mayer, ...)
- Océanographie et biologie marine (Prenant, Teissier, Chatton,...)
- Botanique et biologie végétale (Emberger, Gaussen, Heim, Plantefol,...)

VII/ Sciences médicales (Boivin, Bugnard, Debré, Soula, Lacassagne,...)

VIII/ Sciences humaines
- Géographie (Cholley, de Martonne,...)
- Archéologie et histoire de l'art (Mazon, Roques, Faral,...)
- Histoire (Bayet, Febvre, Mazon, Renouvin,...)
- Philologie linguistique (Roques, Mazon, Cohen,..)
- Psychologie (Wallon, Piéron,..)
- Philosophie (Koyré, Schuhl, Wallon,...)
- Sociologie, démographie, sciences juridiques et économiques (Julliot de la Morandière, Le Bras, Stoetzel,...)
- Anthropologie, ethnologie (Leenhart, Rivet, Soustelle,...)