

# Bibliography

1. Barsotti, I.: Analytical Methods for Abelian Varieties in Positive Characteristic, Coll. Théorie Groupes algébriques, C.B.R.M., Bruxelles, 1962.
2. Berthelot, P.: Cohomologie p-cristalline des schémas, ... C. R. Acad. Sc. Paris, t. 269, pp. 297-300, 357-360, 397-400, August, September, 1969; t. 272, pp. 42-45, 141-144, 254-257.
3. Berthelot, P. and Illusie, L.: Classes de Chern en cohomologie cristalline. C. R. Acad. Sc. Paris, t. 270, pp. 1695-1697, 1750-1752 (June, 1970).
4. Bourbaki, N.: Éléments de Mathématique Algèbre Commutative, Hermann, Paris, 1961...
- 4(bis) \_\_\_\_\_, Éléments de Mathématiques Algèbre, Chapter II, Hermann, Paris, 1962.
5. Cartier, P.: Hyperalgèbres et groupes de Lie formels, Séminaire Sophus Lie, 2<sup>e</sup> année, Secrétariat Mathématique, Paris, 1957.
6. \_\_\_\_\_, : Groupes algébriques et groupes formels, Coll. Théorie Groupes Algébriques, C.B.R.M., Bruxelles, 1962.
7. \_\_\_\_\_, : Relèvements des Groupes Formels Commutatifs. Séminaire Bourbaki, No. 359 (June 1969).
8. Demazure, M. and Gabriel, P.: Groupes Algébriques (Tome I) Mason and Cie, Paris, 1970. (cited G.A. in the text)
9. Demazure, M., and Grothendieck, A.: Schémas en Groupes, Lecture notes in Mathematics, Volumes 151-153, Springer-Verlag, Berlin, 1970. (cited S.G.A. 3 in text)
- [9bis] Deuring, M. Die Typen der Multiplikatorenringe elliptischer Funktionenkörper, Abh. Math. Sem. Hams. Univ. 14 (1947) p.p. 197-272.
- [9ter] Dwork, B. p-adic Cycles, Publ. Math. IHES n° 37 (1969) p.p. 27-116.
10. Giraud, J.: Méthode de la Descente, Bull. Soc. Math. France, Memoire 2, 1964.
11. \_\_\_\_\_, : Cohomologie non abélienne, multigraphed, Columbia University, 1966.
12. Grothendieck, A., and Dieudonné, J.: Éléments de Géométrie Algébrique, Publ. Math. IHES, nos. 4, 8, 11, 17, 20, 24, 28, 32. (cited E.G.A. in the text)
13. Grothendieck, A., et al.: Séminaires de Géométrie Algébrique du Bois Marie, multigraphed, IHES, Bures-sur-Yvette. (cited S.G.A. in the text)
14. Grothendieck, A.: Catégories Cofibrées Additives et Complexe Cotangent Relatif, Lecture notes in Mathematics, Vol. 79, Springer-Verlag, 1968.
15. \_\_\_\_\_, : Crystals and the De Rham Cohomology of schemes (notes by I. Coates and O. Jussila), in Dix Exposés sur la Cohomologie des Schémas, North Holland, 1968.
16. Hartshorne, R.: Residues and Duality, Lecture notes in Mathematics, Vol. 20, Springer-Verlag, 1966.
- [16bis] Hasse, H. Beweis des Analogons die Riemannschen Vermutung für die Artinschen und F.K. Schmidtschen Kongruenz-zetafunktionen in gewissen elliptischen Fällen (Vorläufige Mitteilung), Nachr. Ges. d. Wiss. Math. Phys. Kl., Göttingen (1933) p.p. 253-262.
- [16ter] Hasse H., Modular functions and elliptic curves over finite fields, Simposio Internazionale di Geometria Algebrica, Edizioni Cremonese, Roma 1967, p.p. 248-266.
17. Illusie, L.: Algèbre homotopique relative, C. R. Acad. Sc. Paris, t. 268, pp. 11-14, 206-209; Complexe cotangent relative d'un faisceau d'algèbres, t. 268, pp. 278-281, 323-326.
- [17bis] Illusie, L. Thesis (to appear)
18. Lazard, D.: Sur les Modules plats, C. R. Acad. Sci., Paris, t. 258, pp. 6313-6316 (1964).
19. Lubin, J., Serre, J-P, Tate, J.: Elliptic Curves and Formal Groups, Woods Hole Summer Institute, 1964. (mimeographed notes)
20. Manin, Yu.: The theory of commutative formal groups over fields of finite characteristic, English trans., Russian Math. Surv., Vol. 18, 1963.
21. Mumford, D.: Geometric Invariant Theory, Ergebnisse Math., Springer-Verlag, 1965.
22. \_\_\_\_\_, : Abelian Varieties, Oxford, 1970.
23. Oda, T.: The First De Rham Cohomology Group and Dieudonné Modules, Ann. Sci. Ecole Norm. Sup., 1969.



3 9015 04938 7528

190

Neutralizing agent: Magnesium Oxide  
Treatment Date: MAR 2001  
Preservation Technologies  
A WORLD LEADER IN PAPER PRESERVATION  
111 Thomson Park Drive  
Cranberry Township, PA 16066  
(724) 775-2111

24. Coort, F.: Commutative Group Schemes, Lecture notes in Mathematics, Vol. 15, Springer-Verlag, 1966.
25. \_\_\_\_\_, : Finite Group Schemes, local moduli for abelian varieties, and lifting problems, Nordic Summer School in Mathematics, Oslo, 1970.
26. Raynaud, M.: Faisceaux amples sur les schémas en groupes et les espaces homogènes, Lecture notes in Mathematics, Vol. 119, Springer-Verlag, 1970.
27. Roby, N.: Lois polynomes et lois formelles en théorie des Modules, Ann. Sci. Ecole Norm. Sup., 1963.
28. \_\_\_\_\_, : Les algèbres, à puissances divisées, Bull. Sci. Math., 1965.
29. Serre, J-P.: Groupes p-divisibles (d'après J. Tate), Séminaire Bourbaki, exposé 318, 1966-67.
30. Tate, J.: p-Divisible Groups, Proceedings of a Conference on Local Fields, Nuffic Summer School at Driebergen, Springer-Verlag, 1967.

15 36 MAR 01/01 PS 6716  
02-013-01 GBC