

**Dixmier, Jacques**

**Représentations induites holomorphes des groupes résolubles algébriques.** (French)

Zbl 0204.44101

Bull. Soc. Math. Fr. 94, 181-206 (1966).

For a scan of this review see the [web version](#).

Cited in **9** Documents

**Full Text:** [DOI](#) [Numdam](#) [EuDML](#)

### References:

- [1] BARGMANN (V.) . - On a Hilbert space of analytic functions and an associated integral transform , Part I, Comm. on pure and appl. Math., t. 14, 1961 , p. 187-214. MR 28 #486 | Zbl 0107.09102 · Zbl 0107.09102 · doi:10.1002/cpa.3160140303
- [2] BLATTNER (R. J.) . - On induced representations , Amer. J. of Math., t. 83, 1961 , p. 79-98. MR 23 #A2757 | Zbl 0122.28405 · Zbl 0122.28405 · doi:10.2307/2372722
- [3] BLATTNER (R. J.) . - On induced representations , Part II : Infinitesimal induction, Amer. J. of Math., t. 83, 1961 , p. 499-512. MR 23 #A2757 | Zbl 0139.07702 · Zbl 0139.07702 · doi:10.2307/2372891
- [4] BOREL (A.) . - Groupes linéaires algébriques , Annals of Math., Séries 2, t. 64, 1956 , p. 20-82. MR 19,1195h | Zbl 0070.26104 · Zbl 0070.26104 · doi:10.2307/1969949
- [5] BOREL (A.) et TITS (J.) . - Groupes réductifs . - Paris, Presses universitaires de France, 1965 (Institut des Hautes Études Scientifiques, Publications mathématiques, 27, p. 55-150). Numdam | MR 34 #7527 | Zbl 0145.17402 · Zbl 0145.17402 · doi:10.1007/BF02684375 · numdam:PMIHES\_1965\_\_27\_\_55\_0 · eudml:103858
- [6] BOURBAKI (N.) . - Intégration , Chap. 7-8. - Paris, Hermann, 1963 (Act. scient. et ind., 1306 ; Bourbaki, 29). Zbl 0156.03204 · Zbl 0156.03204
- [7] CHEVALLEY (C.) . - Théorie des groupes de Lie , Vol. 2. - Paris, Hermann, 1951 (Act. scient. et ind., 1152 ; Publ. Inst. math. Univ. Nancago, 1). Zbl 0054.01303 · Zbl 0054.01303
- [8] CHEVALLEY (C.) . - Théorie des groupes de Lie , Vol. 3. - Paris, Hermann, 1955 (Act. scient. et ind., 1226 ; Publ. Inst. math. Univ. Nancago, 4).
- [9] DIXMIER (J.) . - Sur les représentations unitaires des groupes de Lie algébriques , Ann. Inst. Fourier, Grenoble, t. 7, 1957 , p. 315-328. Numdam | MR 20 #5820 | Zbl 0080.32101 · Zbl 0080.32101 · doi:10.5802/aif.73 · numdam:AIF\_1957\_\_7\_\_315\_0 · eudml:73737
- [10] EFFROS (E. G.) . - Transformation groups and C\*-algebras , Annals of Math., Séries 2, t. 81, 1965 , p. 38-55. MR 30 #5175 | Zbl 0152.33203 · Zbl 0152.33203 · doi:10.2307/1970381
- [11] GEL'FAND (I. M.) et GRAEV (M. I.) . - Représentations unitaires du groupe réel unimodulaire (séries principales non dégénérées) [en russe] , Izv. Akad. Nauk S. S. S. R., t. 17, 1953 , p. 189-248 ; Amer. math. Soc. Transl., Séries 2, t. 2, 1956 , p. 147-205.
- [12] HARISH-CHANDRA . - Representations of semisimple Lie groups , V, Amer. J. of Math., t. 78, 1956 , p. 1-41. MR 18,490c | Zbl 0070.11602 · Zbl 0070.11602 · doi:10.2307/2372481
- [13] HELGASON (S.) . - Differential geometry and symmetric spaces . - New York, Academic Press, 1962 (Pure and applied Mathematics, 12). MR 26 #2986 | Zbl 0111.18101 · Zbl 0111.18101
- [14] MACKEY (G. W.) . - Induced representations of locally compact groups, I , Annals of Math., Séries 2, t. 55, 1952 , p. 101-139. MR 13,434a | Zbl 0046.11601 · Zbl 0046.11601 · doi:10.2307/1969423
- [15] MACKEY (G. W.) . - Unitary representations of group extensions, I , Acta Math., t. 99, 1958 , p. 265-311. MR 20 #4789 | Zbl 0082.11301 · Zbl 0082.11301 · doi:10.1007/BF02392428
- [16] VON NEUMANN (J.) . - Die Eindeutigkeit des Schrödingerschen Operatoren , Math. Annalen, t. 104, 1931 , p. 570-578. Zbl 0001.24703 | JFM 57.1446.01 · Zbl 0001.24703 · doi:10.1007/BF01457956 · eudml:159483
- [17] ROSENBLIGHT (M.) . - A remark on quotient spaces , Anais Acad. Brasil. Ciencias, t. 35, 1963 , p. 487-489. MR 30 #2009 | Zbl 0123.13804 · Zbl 0123.13804
- [18] SEGAL (I. E.) . - Mathematical characterization of the physical vacuum for a linear Bose-Einstein field , Illinois J. of Math., t. 6, 1962 , p. 500-523. Article | MR 26 #1075 | Zbl 0106.42804 · Zbl 0106.42804 · minidml.mathdoc.fr
- [19] TAKENOUCI (O.) . - Sur la facteur-représentation des groupes de Lie de type (E) , Math. J. Okayama Univ., t. 7, 1957 , p. 151-161. MR 20 #3933 | Zbl 0080.02302 · Zbl 0080.02302

This reference list is based on information provided by the publisher or from digital mathematics libraries. Its items are heuristically

matched to zbMATH identifiers and may contain data conversion errors. It attempts to reflect the references listed in the original paper as accurately as possible without claiming the completeness or perfect precision of the matching.