

van der Corput, J. G.

Über Summen von Primzahlen und Primzahlquadraten. (German) Zbl 0019.19602  
Math. Ann. 116, 1-50 (1938).

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

Cited in **4** Reviews  
Cited in **17** Documents

**Keywords:**

[Number theory](#)

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

**References:**

- [1] Die Kongruenz  $(10) \text{ besagt } \text{ nur: } t+K1+K 2 \pmod{3} \text{ falls } K0 \pmod{3}$ .
- [2] J. G. van der Corput, Sur deux, trois ou quatre nombres premiers, Proceedings Kon. Akademie Amsterdam 40 (1937, November und Dezember); 41 (1938, Januar, Februar und März). Ich nenne diese die 2., 3., 4. Arbeit. · [Zbl 0017.39003](#)
- [3] Vergl. J. G. van der Corput, Diophantische Ungleichungen, Acta mathematica 56 (1931), S. 373–456 (S. 407); oder J. G. van der Corput, Sur la méthode de Weyl dans la théorie des nombres, Proceedings Kon. Akademie Amsterdam 40 (1937), S. 668–675 (S. 669); oder J. F. Koksma, Diophantische Approximationen (Ergebnisse der Math. und ihrer Grenzgebiete, Bd. 4, Nr. 4) (1936), S. 94 (Julius Springer, Berlin). · [Zbl 0001.20102](#) · [doi:10.1007/BF02545780](#)
- [4]  $(\{\alpha\})$  bezeichnet das abgeschlossene Intervall  $(\{\alpha\}, \{\alpha\}+\{\eta\})$ .
- [5] Vergl. zum Beispiel J. G. van der Corput, Sur l'hypothèse de Goldbach pour presque tous les nombres pairs, Acta Arithmetica (1938).

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.