

BCAlgTori for GAP 4

See

BCAlgTori-2025.09.28.pdf or

[http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/](http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/BCAlgTori-2025.09.28.pdf)

[BCAlgTori-2025.09.28.pdf](http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/BCAlgTori-2025.09.28.pdf) or

[https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/](https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/BCAlgTori-2025.09.28.pdf)

[BCAlgTori-2025.09.28.pdf](https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/BCAlgTori-2025.09.28.pdf)

See the following for further explanations:

crystcat.pdf or

<http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/crystcat.html> or

<https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/crystcat.html>

FlabbyResolutionBC.pdf or

[http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/](http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/FlabbyResolutionBC.html)

[FlabbyResolutionBC.html](http://mathweb.sc.niigata-u.ac.jp/~hoshi/Algorithm/BCAlgTori/FlabbyResolutionBC.html) or

[https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/](https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/FlabbyResolutionBC.html)

[FlabbyResolutionBC.html](https://www.math.kyoto-u.ac.jp/~yamasaki/Algorithm/BCAlgTori/FlabbyResolutionBC.html)