

# CONVEXE

(export du DFSM au 22/01/2025 à 08:41)

---

## [1] CONVEXE Sciences de la nature - Optique

adj.

Etymologie FEW II-2 1134b : convexus

Définition

Qui a une surface courbe vers l'extérieur et polie, notamment pour un miroir.

### Citations

- La latitude de la superficie qui fait la reflexion ou mireoir convexe est mendre que ou mireoir plain, car la representation de l'ymage ensieut la condition de la superficie reverberant aucunesfoiz.  
Evrart de Conty, *Eschez moralisés, ca 1400, p. 708.*

## [2] CONVEXE Sciences de la nature - Physique

adj.

Etymologie FEW II-2 1134b : convexus

Définition Qui a une forme identique à l'intérieur d'une ligne circulaire, bombé.

### Notes

- var CONVEX var CONVEUX
- Glose

Il s'agit de l'antonyme de *concave*.

### Citations

- Et a chascune [espere] une face ou superficie dehors ou dessus qui est appelle superficie convexe et ha aussi une autre face ou superficie dedens ou dessous qui est appellee superficie concave.  
Nicole Oresme, *Traité de l'espere*, ca 1365, fol. 3r°.
- Concave et conveux sont opposites par relation et non par contrariété, quar la chose circulaire est dite concave ou regart de ce qui est dedens, et est dite convexe ou regart de ce qui est dehors, et toutesvoies c'est une meisme chose.  
Nicole Oresme [Aristote], *Livre du ciel et du monde*, 1377, I, 8, p. 88.
- La superficie convexe du feu est perfetement sperique et la superficie concave de l'aer est presque sperique  
Nicole Oresme [Aristote], *Livre du ciel et du monde*, 1377, II, 11, p. 396.