ENTREBRISER
(export du DFSM au 07/12/2025 à 19:28)

[1] ENTREBRISER Sciences de la nature - Optique

verbe
Etymologie FEW I, 533b brisare

Définition

Casser la direction d'un autre rayon de lumière à la suite d'un choc.

Notes

- Glose

  Dans le texte latin de Barthelémy l'Anglais, deux noms communs correspondent au verbe de Jean Corbechon, *conculcatio* et *confractio*, ce qui rend compte d'une part de la violence du choc supposé entre deux rayons de lumière et d'autre part du phénomène de brisure du rayon, ce qui ne signifie pas, même si la base lexicale est la même (*fractio*), que ce soit une réfraction: dans la pensée de Jean Corbechon, c'est bien un choc et une destuction du rayon qui provoque une augmentation de la chaleur. (J. Ducos)

Citations

- ...tant y sont les rays du souleil plus espés qui fierent l'un sus l'autre et se entrebrisent pour quoy ilz causent moult grant chaleur.
  Jean Corbechon [Barthélemy l'Anglais], *Proprietés de choses, 1372, XI, 1, 157r.*