

Le Mag' des toupies

*Ce jouet connu depuis l'antiquité est
plein de surprises.*

La revue des tupiphilistes



C'est un jouet connu depuis l'Antiquité. Elles possèdent toutes un corps traversé en son centre par un axe se terminant par une pointe. Celle-ci permet de limiter les frottements sur le sol. C'est le mouvement de rotation qui permet à la toupie d'être en équilibre.

Le principe d'une toupie performante repose sur un centre de gravité le plus bas possible sur l'axe et une grande inertie. Pour que la toupie garde son équilibre le plus longtemps possible, elle doit être lancée bien verticalement au sol et avec une fréquence de rotation la plus grande possible.

Mise en rotation avec la main ou le lanceur, le jeu consiste à faire durer le mouvement le plus longtemps possible ou à ce que la toupie parcourt le chemin le plus long ou encore à faire tomber des quilles ou à arrêter la toupie adverse.

L'habileté du lanceur est primordiale.

Il en existe avec des formes variées, dans des matériaux divers (bois, plastique, argile, terre cuite, pierre, coquillages, bambou, ivoire, métal...).

SOMMAIRE

Toupies Kezako ?	1
Très très anciennes !	2
Fabriquées en tournant	2
Des tableaux et des toupies	3
Elles ont un petit +	2
& 3	
Toupies du monde	4

Crédits photographiques :

- <https://situveuxjouer.com/2010/12/10/des-toupies%E2%80%A6-pas-beyblade/>
- <https://blog.toupie-shop.com/comme-un-air-breton-toupie-bois/>
- <http://dacaio.over-blog.com/article-la-danse-du-trompo-perou-bolivie-coup-de-coeur-25-111104412.html>
- Jerry Loick KONZI
- King jouet
- <http://roger.moll.free.fr/gallery/gallery.php?p-p=1&cat=12>
- http://lastcenturygames.free.fr/Toupie_hollandaise.html
- <https://www.adonautes.fr/meilleure-toupie-beyblade/>
- Sailko
- <https://da-tuoluo.com/wordpress/>
- catawiki.nl
- <http://www.tes-techniques.fr/wp-content/uploads/2015/10/La-toupie.pdf>

TRÈS TRÈS ANCIENNES !



Toupie en os trouvée dans une tombe d'enfant à Erétrie - 300-250 av J.-C.

L'existence de la toupie est attestée dès l'Antiquité, et des fouilles archéologiques ont permis d'en retrouver dans divers pays. On a ainsi retrouvé en 1926 une toupie en argile datant de 4000 ans sur un site culturel Huitiling en Chine. D'autres toupies en argile datant de 3500 avant J.C ont été retrouvées dans l'antique ville de Ur en Irak. Des peintures murales égyptiennes représentant des enfants en train de jouer avec des toupies ont été découvertes

dans des tombes. La toupie est également connue des civilisations grecque et romaine, elle est mentionnée dans différents textes et des toupies datant de 1250 avant J.C ont été trouvées à Thèbes, et d'autres à Pompéi.

Les toupies sont aussi des objets fédérateurs dans les villages et supports de jeux entre les villageois dès le XVème siècle.

FABRIQUÉES EN TOURNANT



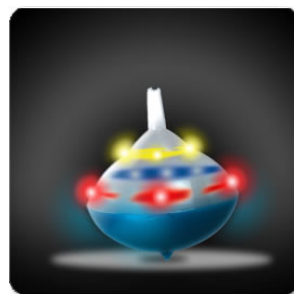
Photo issue du site : <https://www.capstylebois.fr/tournage-sur-bois/> vidéo à regarder : <https://youtu.be/HD6x9No6qdA>

Les toupies en bois sont fabriquées par des tourneurs sur bois.

ELLES ONT UN PETIT +



Toupie gyroscopique. La toupie est mise en rotation dans des cadres mobiles. Elle permet de visualiser l'effet gyroscopique qui fait que le plateau de la toupie, tant qu'il est en rotation, restera horizontal même si le cadre ne l'est plus.



Toupie lumineuse. Grâce à des LED alimentées par des piles boutons, cette toupie une fois lancée tracent des chemins lumineux. Il est même possible d'avoir l'impression qu'elle change de sens

JEUX COLLECTIFS



Toupies géantes de plus de 1000 kg pour des joutes en Chine.

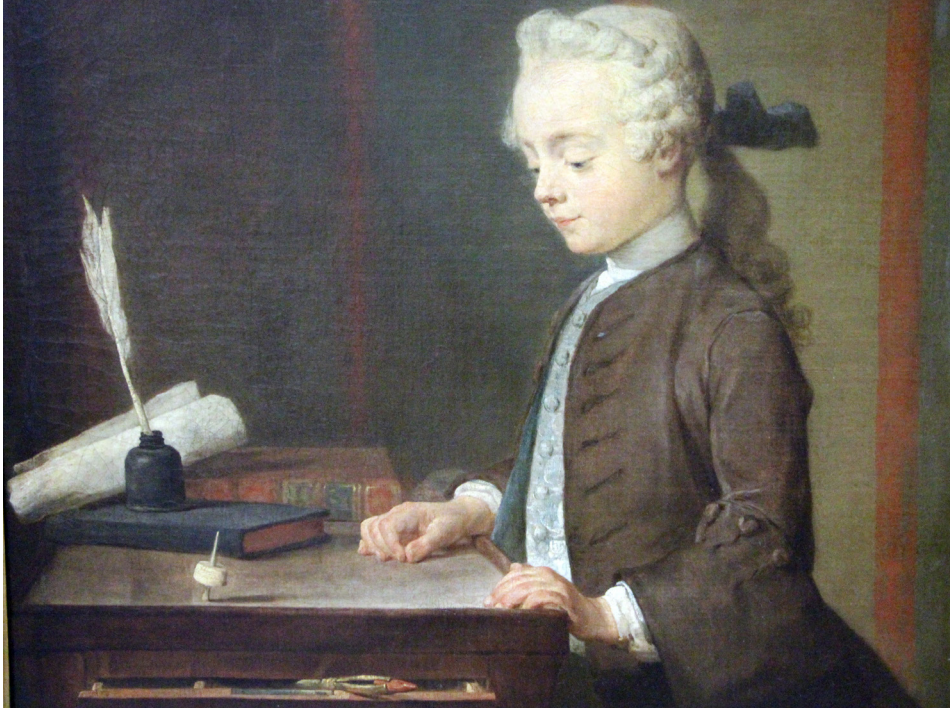


Jeu de toupie hollandaise.



Combat de Beyblade

DES TABLEAUX ET DES TOUPIES



L'enfant au toton (Portrait de Auguste Gabriel Godefroy)
Jean-Baptiste-Siméon Chardin
(1699-1779)
Musée du Louvre



Jeux d'enfants
Pieter Bruegel l'Ancien
1560
Kunsthistorisches Museum,
Vienne (Autriche)



Toupie siffiante
L'air entrant par le trou sur le corps de la toupie, émet lorsque la rotation est suffisamment rapide un sifflement.



Toupie Beyblade
Issue d'un manga du même nom créée par Aoki Takao en 1999, cette toupie à lanceur se joue dans des arènes. Chaque toupie comporte plusieurs éléments interchangeables permettant de s'adapter à l'adversaire.

TOUPIES DU MONDE



Enfants et adultes jouent à la toupie partout dans le monde et depuis très longtemps. C'est un jouet qui ne se démode pas.