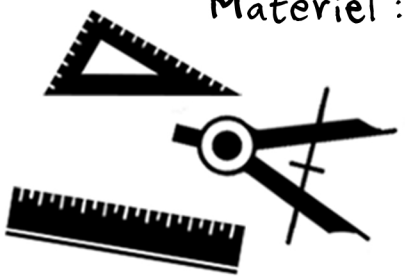
Les Aventures du petit yogi

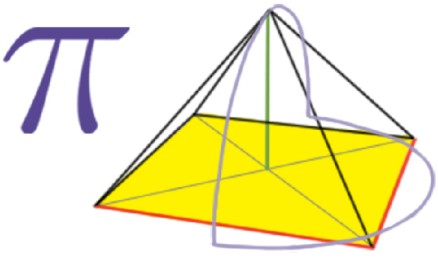
CHAKRA - JAUNE

Fais l'expérience de ton chakra jaune en faisant fonctionner ton mental, et fabrique cette pyramide, comme dans "LE SECRET DE LA πRAMIDE D'OR".

Matériel :



Vert divisé par rouge = Pi



Réalise ta πramide d'or !

1) Prends une feuille A4 (21 x 29,7 cm) un peu rigide de préférence.

2) Fais un point sur ta feuille à 17 cm du bord gauche et à 14 cm du bord haut. Nomme ce point "A".

3) À partir de A, trace une ligne de 8 cm vers le haut et parallèle au bord de la feuille.

4) Avec ton équerre, trace un carré de 8 cm de côté ayant pour côté droit la ligne que tu as tracée en 3)

5) Nomme "B" le coin en bas du carré à gauche ; et "C" le coin du carré en haut à gauche ; et D le dernier point.

6) Écarte ton compas de 7,6 cm, pointe le sur A et trace un arc de cercle vers le bas. Pointe ton compas en B et trace un autre arc de cercle qui coupe le précédent. Nomme ce point "E". Avec ta règle, trace le triangle ABE.

7) Répète la meme chose qu'en 6) en pointant ton compas en B puis en C pour créer le point G à gauche du carré. Trace le triangle BCG.

8) Pointe ton compas en E et trace un arc de cercle à droite puis, pointe ton compas en G et trace un arc de cercle vers le haut.

9) Écarte ton compas de 8 cm, pointe le sur A et trace un arc de cercle qui coupe le précédent en F. Pointe le sur C et trace un arc de cercle qui coupe le précédent en H. Avec ta règle, trace les triangles AEF et CGH.

10) Trace un segment de 2,6 cm positionné parallèlement, centré et espacé de 2,5 cm de CD. Avec ta règle, rejoins les extrémités de ce segment aux points C et D pour obtenir un trapèze qui servira de languette à coller.

11) Effectue la même opération par rapport aux cotés DA puis BE et enfin EF.

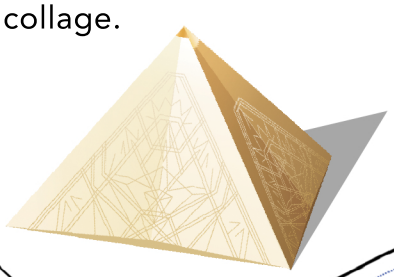
12) Trace les diagonales du carré. Écarte ton compas de 5,1 cm puis pointe le au centre du carré et trace un cercle. Question : trouve le point commun entre les côtés du carré et le cercle.

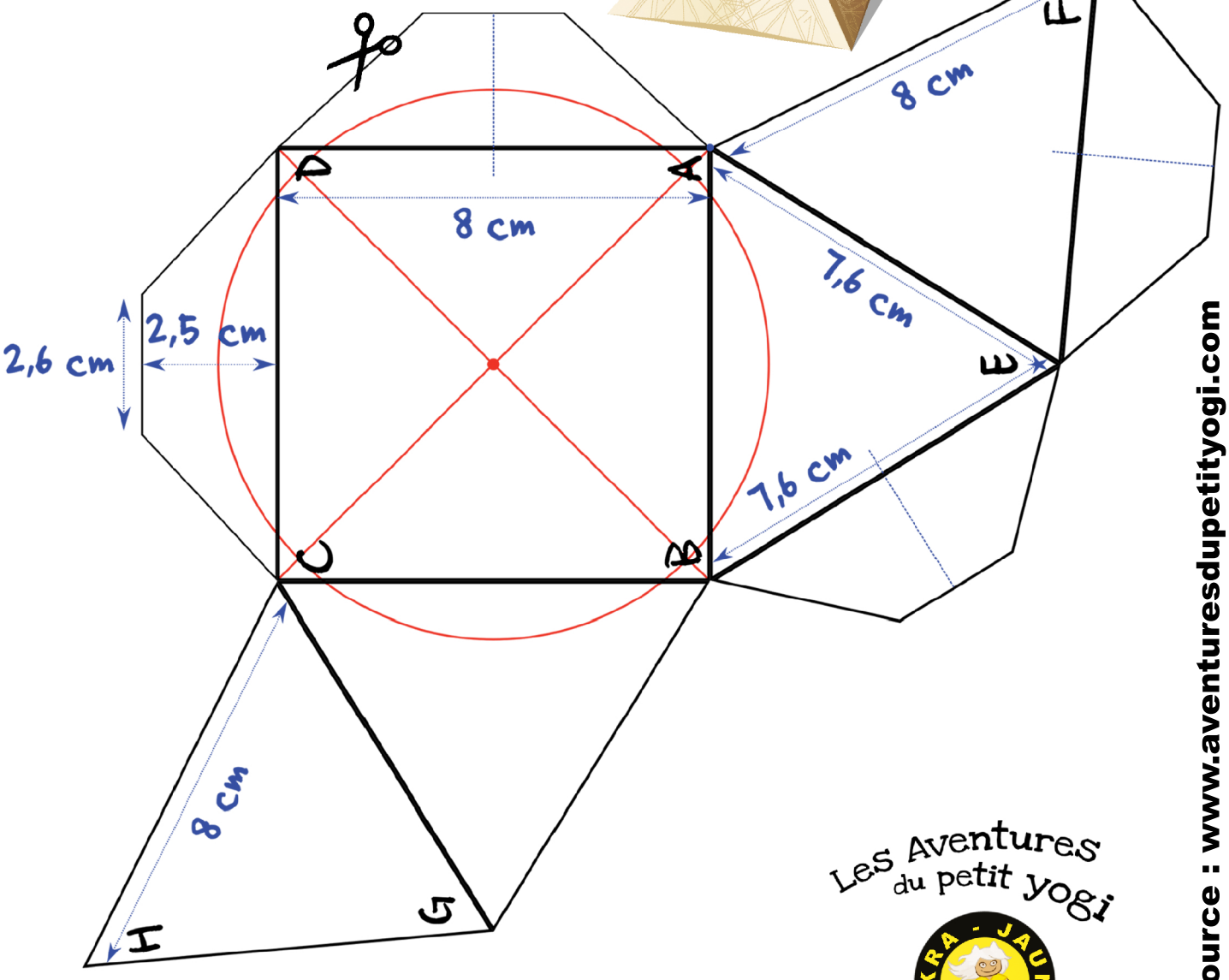
13) Découpe le patron de ta πramide d'or. Plie le long de chaque ligne puis colle les languettes et assemble les côtés.

© Source : www.aventuresdupetityogi.com

Patron de la Pyramide d'or à découper

Tu peux prendre modèle sur ce patron pour créer la pyramide. Si tu as le tome 4 des Aventures du petit yogi, les indications sont aussi sur la carte expérience n°21.
Tu peux aussi la réaliser en découpant le patron ci-dessous ou celui de la page 3.
Utilise de préférence un papier épais pour faciliter l'assemblage.
Si tu décides de réaliser toi-même le patron de la pyramide, tu peux t'amuser à décorer les faces extérieures avant le collage.



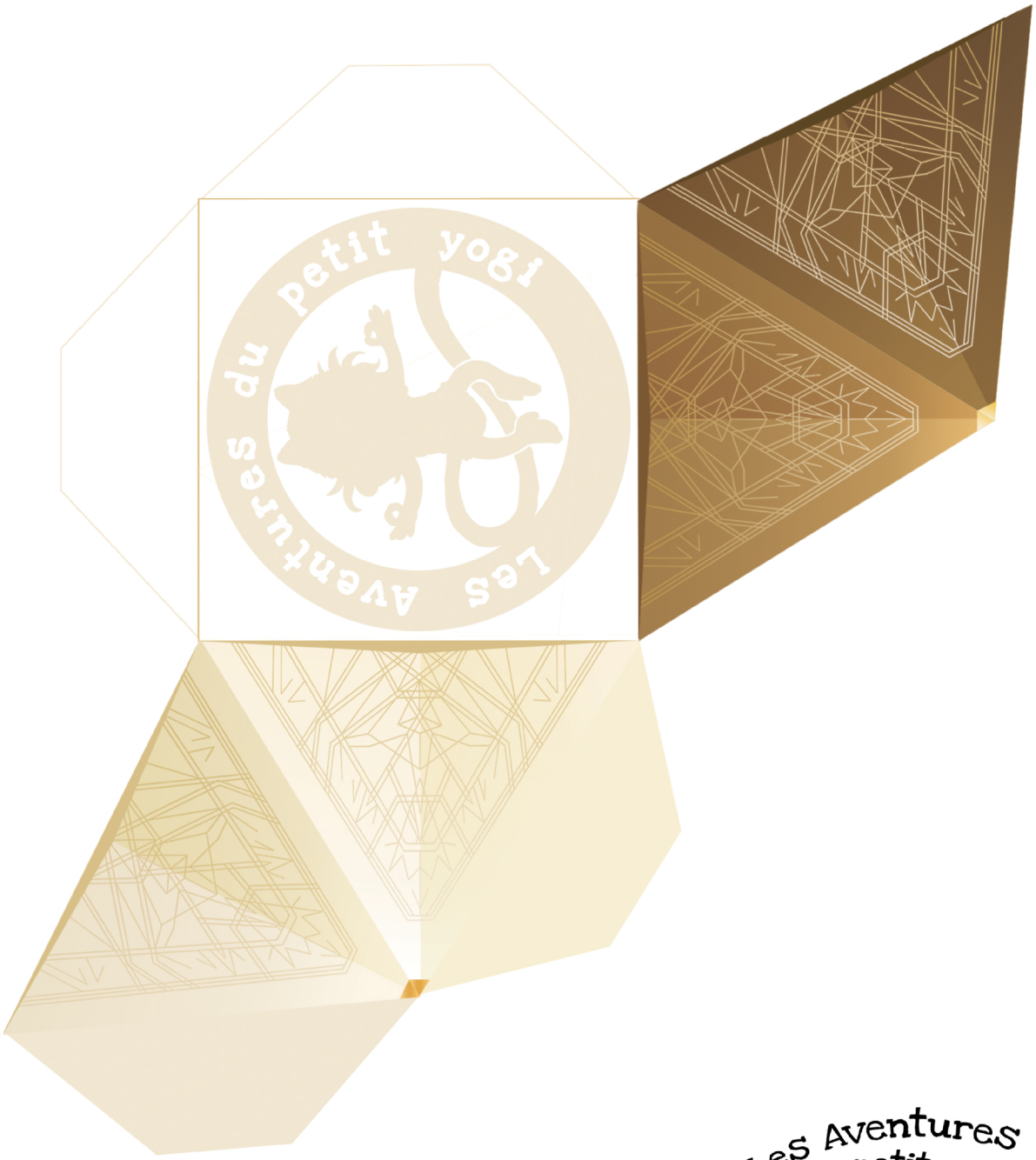


Les Aventures du petit yogi

CHAKRA - JAUNE

© Source : www.aventuresdupetityogi.com

Patron de la
Pyramide d'or
à découper



Les Aventures du petit yogi

CHAKRA - JAUNE

© Source : www.aventuresdupetityogi.com