

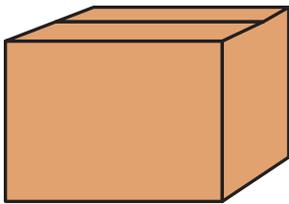
だま ビー玉めいろをつくろう！

むずかしさ★★☆☆☆

対象：小学校中学年～ | 所要時間：120分



ざいりょう 材料



だん ぼこ
段ボール箱
あつ
(厚さ5mmのものがおすすめ)



かし ぼこ ぼこ
お菓子の箱 1箱
み ふた わ
(身と蓋に分かれているもの)



せつちやくざい
接着剤



だま こ
ビー玉 1個



マスキングテープ

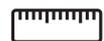
こうぐ つかう工具



カッターまたは はさみ



カッターマット



ものさし



えんぴつ



マーカー

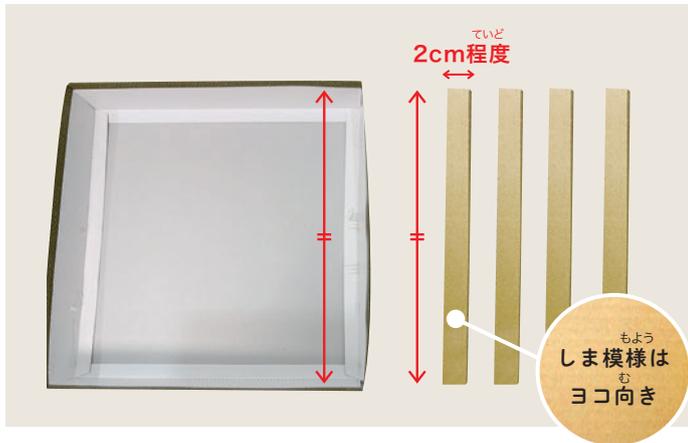
つくり方

❗ カッターはおうちの人と一緒に、手を切らないように使おう! ❗

どだい 土台をつくろう

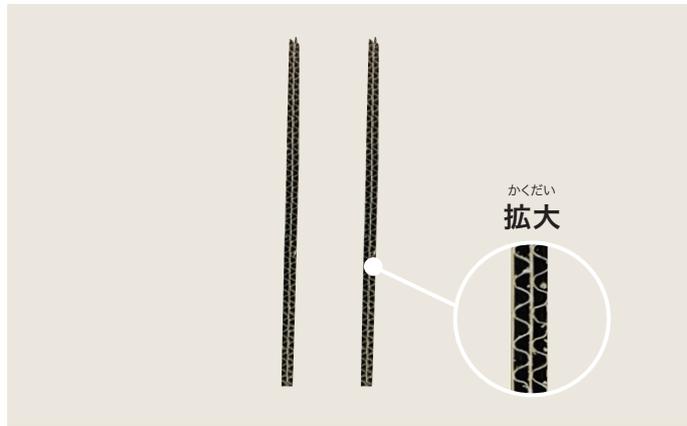
1

お菓子の箱の**一辺の長さ×幅2cm程**の段ボールを4枚切り出します。



2

①で切った**帯状の段ボール**を2本ずつ写真のように貼り合わせます。



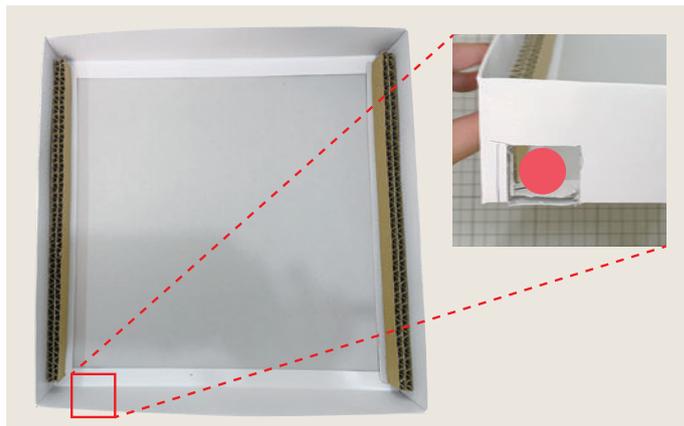
3

お菓子の箱の**蓋の内側に**、②を**接着剤**で貼り付けます。



4

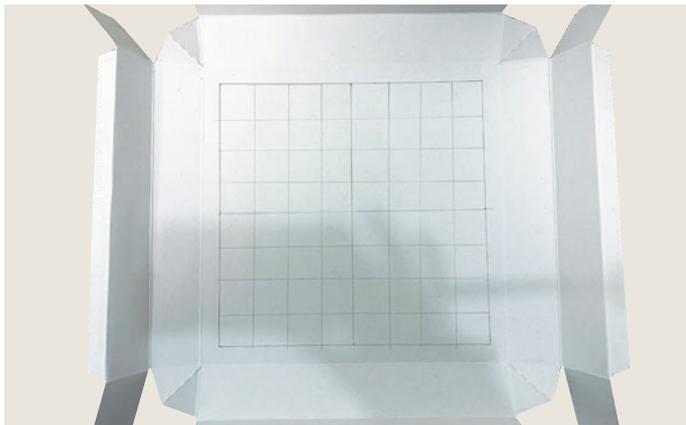
蓋の**一つのすみ**に、ビー玉が**通る大きさ**の穴を**四角く**開けます。



ほんたい めいろ本体をつくろう

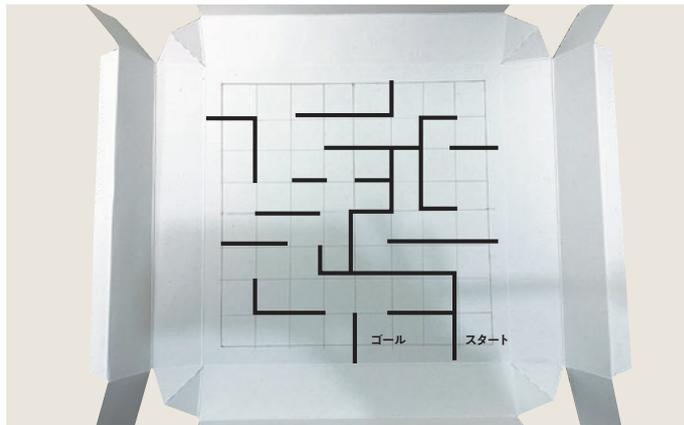
1

箱の**身の内側に**、えんぴつで**3cmの方眼**を書きます。



2

方眼に沿ってめいろの**コース**をペンで**自由に**書きます。

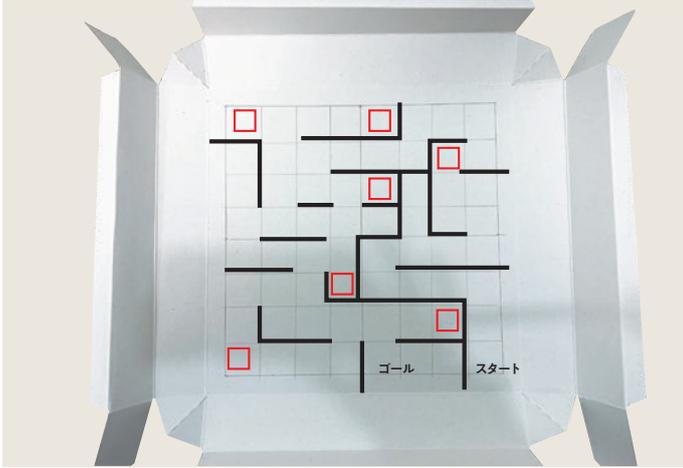


ポイント 一度箱を開くと書きやすいです。

ポイント フチ側の通り道をふさがたい時は、箱の折り目まで線を伸ばそう。

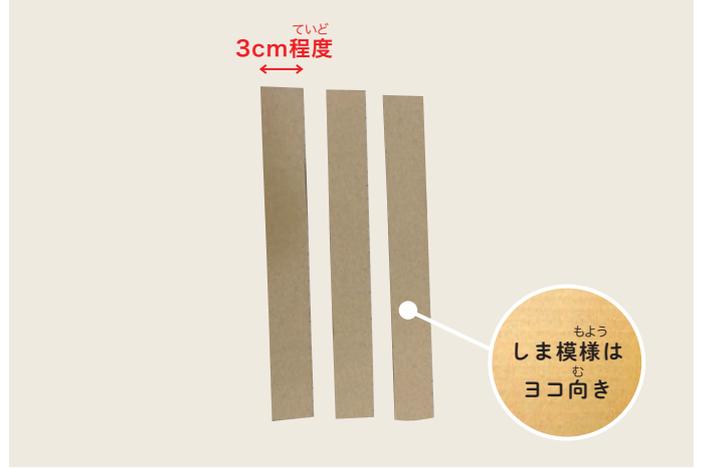
3

コースの途中に、ビー玉が落ちる穴を好きな位置に決め、2cm角程の大きさと切り抜きます。



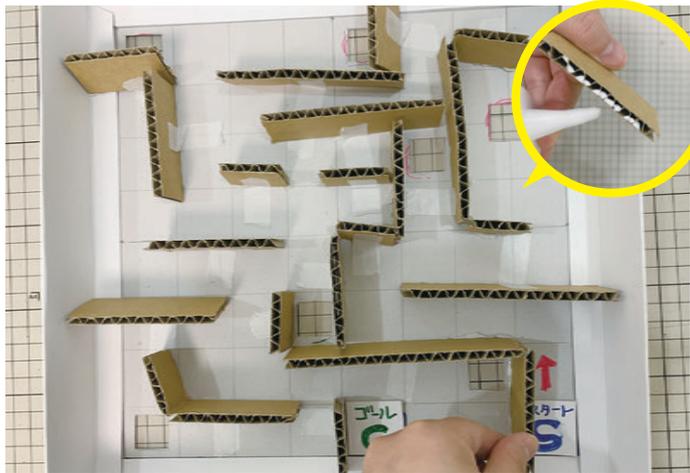
4

段ボールを切って、3cm幅ほどの帯をいくつかつくります。めいろうの壁になります。



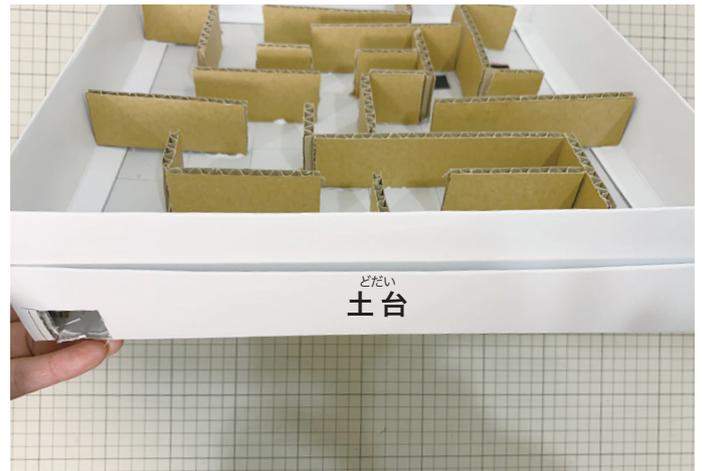
5

箱を開いていたら組み戻し、めいろうのコースに沿って壁を立てて貼り付けます。壁が倒れないよう、しっかり乾かしましょう。



6

めいろう本体を土台に重ねて、完成です。



完成



コースに絵を描いたりしてアレンジしよう!



失敗して穴に落ちてしまったビー玉はここから出てくるよ

