

Tillverka en grodhoppbräda

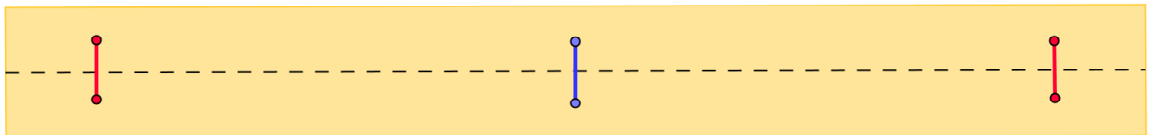
Material

Till en grodhoppbräda behövs följande förbrukningsmaterial och verktyg:
8 träkulor med diameter ca 24 mm, 9 träpluggar 6 mm, trälist 33 mm x 15 mm, borr 6 mm och 7/8 mm, hobbyfärg och penslar, spik med litet huvud, tunn vattenfast tuschpenna, linjal, vinkelhake, såg, bormaskin, sandpapper, trälim och blyertspenna.

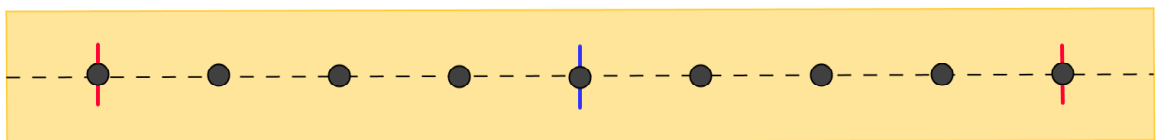
Gör så här

Spelbräda:

- Du behöver en trälist 30 cm lång. Använd linjal och vinkelhake när du mäter och markerar var du ska såga.
- Märk ut var du ska borra hålen för träpluggarna. Markera mittlinjen på trälisten på både längden och bredden. Se det blå på teckningen. Markera svagt med blyertspenna.

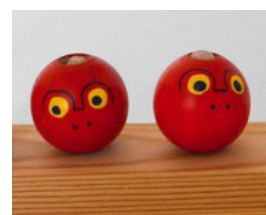


- Se det röda på teckningen. Från den ena änden av trälisten sätter du ett märke 2 cm från kanten. Märket ska korsa mittlinjen. Gör på samma sätt från den andra änden av trälisten.
- Finn mitten mellan röd och blå markering (eller halvera sträckan mellan röd och blå markering). Märkena ska korsa mittlinjen.
- Halvera linjerna igen så att du till slut har 9 korta linjer.
- Borra hål noggrant i skärningspunkten mellan mittlinjen och de korta markeringarna. Ställ in borren så att djupet på hålet är hälften av trälistens tjocklek, här 7,5 mm.
- Putsa trälisten med sandpapper.
- Limma en träplugg i varje hål och spelbrädet är klart.



Grodorna:

- Ifall hålen i träkulorna är för små för att passa på träpluggarna behöver du borra upp lite större hål. Använd ett borr med tjockleken 7 eller 8 mm.
- Måla fyra kulor i en färg och välj en kontrastfärg till de andra fyra. Låt dem torka.
- Använd huvudet på en spik, doppa i färg och "pricka" ögon.
- Teckna klart ett grodansikte med tunn, vattenfast tusch.



Använd runda markörer med en diameter på ca 2 cm. Fyra i en färg och fyra i en annan.
