



Le WOW Lab présente

L'EXPÉRIENCE

L'effet domino

Estimation du temps requis et du coût

Temps : préparation - 30 h / attente - 50 h / réalisation - 15 min

La fabrication du jeu de 13 dominos prendra environ 80 heures, mais ce chiffre peut varier considérablement, dépendamment de l'habileté dans les travaux manuels (utilisation d'un pistolet à vis et d'une scie à onglets) de la personne qui les fabrique. La majeure partie du temps de préparation sera consacrée au séchage de la peinture et du vernis. Le jeu de domino est très résistant s'il est bien entretenu, et pourra donc servir pendant plusieurs années. Il faudra seulement environ 15 minutes pour mettre les dominos en place.

Coût initial : 99,00 \$

Le coût représente les dépenses entraînées par l'achat du matériel nécessaire pour fabriquer un jeu de 13 dominos. Il sera ensuite possible de refaire l'activité plusieurs fois sans aucun frais supplémentaire; ainsi, bien que le coût soit élevé, si la démonstration est effectuée plusieurs fois, le coût moyen par démonstration est très raisonnable. Bien que le jeu du WOW Lab contienne 13 dominos, il est possible de réaliser l'activité et d'enseigner le même principe avec moins de dominos.