

# Ingenierie

# Ingenierie

## Dites aux Enfants:

- **"Que pensez-vous qui va se passer?" "Est-ce que la structure séjour par elle-même?" Est-elle équilibrée?"** Posez des questions.
- **"Allez-y, vous essayez."** Partagez des idées de succès au sein du groupe. Encouragez les enfants à apprendre les uns des autres.
- **"Pouvez-vous prendre des tours pour construire les blocs?"** Encouragez un comportement coopératif.

## Dites aux parents:

Les blocs d'unité le rendent facile à mesurer. Utilisez des blocs à la maison pour construire une tour de même hauteur que votre enfant ou vous-même! Votre enfant peut être quatre blocs de hauteur et vous pouvez être huit blocs de hauteur.

## Connection Renforcement Cerveau:

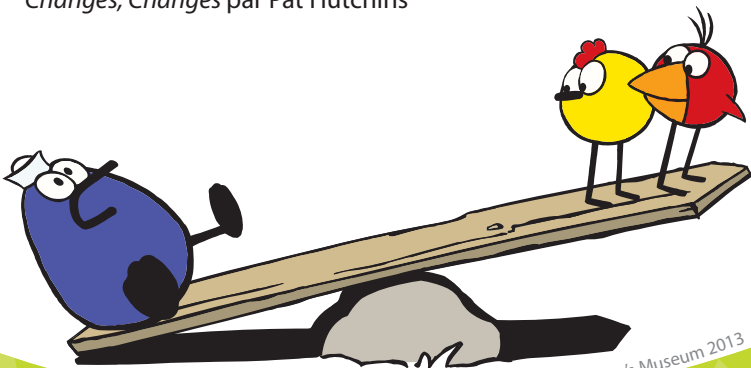
Les activités d'ingénierie encouragent le développement du cerveau pendant que les enfants résolvent des problèmes, utilisent une variété de matériaux, conçoivent et créent, et construisent des choses qui fonctionnent.

## Lire Tout à ce Sujet:

*Block Building for Children: Making Buildings of the World with the Ultimate Construction Toy* par Lester R. Walker

*Block City* par Robert Louis Stevenson et Daniel Kirk

*Changes, Changes* par Pat Hutchins



STEM Tip Sheet © Boston Children's Museum 2013

## Dites aux Enfants:

- **"Que pensez-vous qui va se passer?" "Est-ce que la structure séjour par elle-même?" Est-elle équilibrée?"** Posez des questions.
- **"Allez-y, vous essayez."** Partagez des idées de succès au sein du groupe. Encouragez les enfants à apprendre les uns des autres.
- **"Pouvez-vous prendre des tours pour construire les blocs?"** Encouragez un comportement coopératif.

## Dites aux parents:

Les blocs d'unité le rendent facile à mesurer. Utilisez des blocs à la maison pour construire une tour de même hauteur que votre enfant ou vous-même! Votre enfant peut être quatre blocs de hauteur et vous pouvez être huit blocs de hauteur.

## Connection Renforcement Cerveau:

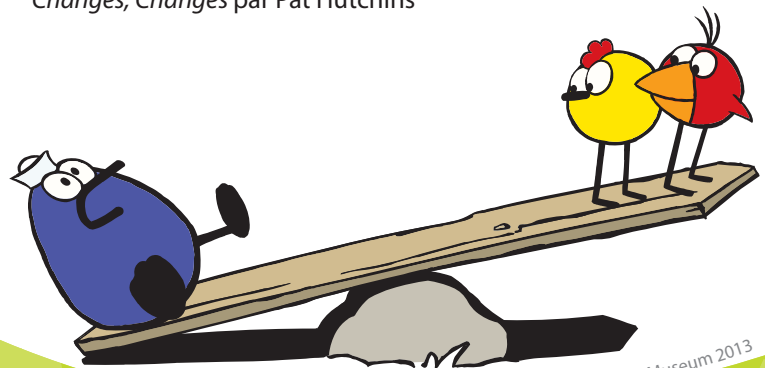
Les activités d'ingénierie encouragent le développement du cerveau pendant que les enfants résolvent des problèmes, utilisent une variété de matériaux, conçoivent et créent, et construisent des choses qui fonctionnent.

## Lire Tout à ce Sujet:

*Block Building for Children: Making Buildings of the World with the Ultimate Construction Toy* par Lester R. Walker

*Block City* par Robert Louis Stevenson et Daniel Kirk

*Changes, Changes* par Pat Hutchins



STEM Tip Sheet © Boston Children's Museum 2013

Sponsored by

**nationalgrid**

Peep and the Big Wide World TM/© 2011 WGBH

Sponsored by

**nationalgrid**

Peep and the Big Wide World TM/© 2011 WGBH