

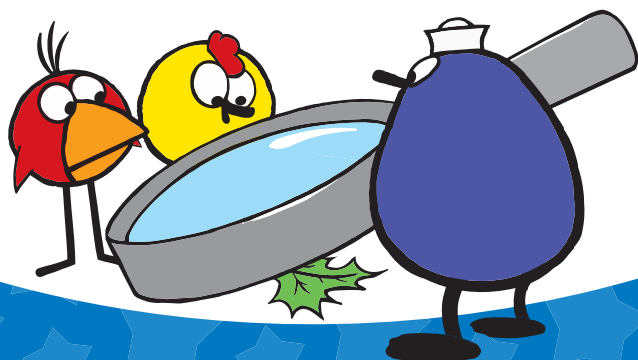
TECNOLOGIA

Como é divertido ensinar habilidades STEM (Ciência, Tecnologia, Educação, Matemática)?

Quando você escuta a palavra tecnologia, você pode pensar em computadores e smartphones, mas no currículo pré escolar, tecnologia refere-se ao uso de ferramentas e desenvolver as habilidades motoras finas e grossas. Ferramentas podem ajudar crianças a desenvolverem coordenação entre olhos e mãos, e a fortalecerem os músculos das mãos e dos dedos.

Experimente essas Atividades!

- Uso da tesoura. Mostre à sua criança como segurar a tesoura. O polegar vai no orifício superior e o indicador deve ser colocado no orifício inferior. O dedo médio deve ficar imediatamente abaixo da borda inferior do orifício, para suportar a tesoura. O anelar e o dedo mindinho não são usados para cortar.
- Recortes de formato básico. Desenhe três formas básicas no papel (quadrado, círculo, e triângulo), e deixe seus filhos recortá-los. Guarde os recortes (e o papel restante), para usar em outros projetos.
- Praticando Despejar Líquidos. Deixe as suas crianças aprenderem como despejar líquidos, usando uma jarra e alguns copos de plástico. Diga para elas que os copos estão vazios e que elas devem despejar o líquido nos copos até que estejam cheios. Experimente esvaziar a jarra e encher os copos, então esvaziar os copos para encher a jarra. Experimente com copos de tamanhos diferentes.
- Observe de perto. Usando uma lupa, peça às crianças para olharem alguma coisa, de perto. O que elas viram com a lupa? O que elas viram sem a lupa?



TECNOLOGIA

Como é divertido ensinar habilidades STEM (Ciência, Tecnologia, Educação, Matemática)?

Quando você escuta a palavra tecnologia, você pode pensar em computadores e smartphones, mas no currículo pré escolar, tecnologia refere-se ao uso de ferramentas e desenvolver as habilidades motoras finas e grossas. Ferramentas podem ajudar crianças a desenvolverem coordenação entre olhos e mãos, e a fortalecerem os músculos das mãos e dos dedos.

Experimente essas Atividades!

- Uso da tesoura. Mostre à sua criança como segurar a tesoura. O polegar vai no orifício superior e o indicador deve ser colocado no orifício inferior. O dedo médio deve ficar imediatamente abaixo da borda inferior do orifício, para suportar a tesoura. O anelar e o dedo mindinho não são usados para cortar.
- Recortes de formato básico. Desenhe três formas básicas no papel (quadrado, círculo, e triângulo), e deixe seus filhos recortá-los. Guarde os recortes (e o papel restante), para usar em outros projetos.
- Praticando Despejar Líquidos. Deixe as suas crianças aprenderem como despejar líquidos, usando uma jarra e alguns copos de plástico. Diga para elas que os copos estão vazios e que elas devem despejar o líquido nos copos até que estejam cheios. Experimente esvaziar a jarra e encher os copos, então esvaziar os copos para encher a jarra. Experimente com copos de tamanhos diferentes.
- Observe de perto. Usando uma lupa, peça às crianças para olharem alguma coisa, de perto. O que elas viram com a lupa? O que elas viram sem a lupa?

