

AMOSTRA GRÁTIS

ATIVIDADES DINÂMICAS DE MATEMÁTICA

6º AO 9º ANO



ATENÇÃO!

Essa é apenas uma amostra para você se familiarizar com nosso material.

Nosso material contém 20 páginas de atividades para DINÂMICAS DE MATEMÁTICA FUNDAMENTAL 2



7º ANO DO FUNDAMENTAL

6º DINÂMICA

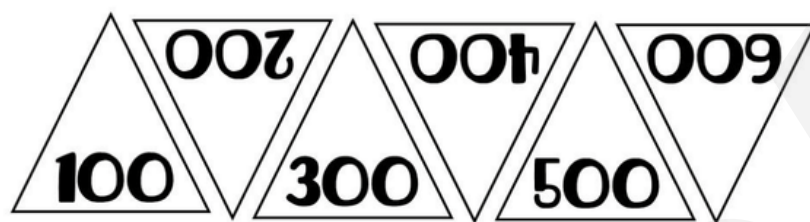
- **Conteúdo: MÚLTIPLOS E DIVISORES**
- **Nome: Dividindo e multiplicando**
- **Materiais utilizados: Palito de fósforos; grãos de feijões**
- **Descrição:**

Inicialmente o professor deverá separar 36 palitos de fósforos. Em seguida, deverá fazer agrupamentos de 2 em 2 com esses palitos. E então, falará para o aluno (ou o próprio aluno irá perceber) **que há 3 linhas e 6 colunas.**

Daí, o professor poderá fazer intervenções/perguntas de forma que o aluno perceba as variantes multiplicações que podemos encontrar (2x6 quando olhando para a linha que tem 6 grupinhos com 2 palitos; 2x3 quando olhamos para linha que tem 3x grupinhos de 2...); O professor poderá instigar o aluno a descobrir quantos palitos tem ao todo sem que conte um por um.. e então, ele pode seguir o caminho de: já que na primeira linha temos 12 .. podemos somar 12, 3 vezes; ou multiplicar 12x3; o objetivo inicial é o aluno criar estratégias para achar os resultados instigados pelo professor.

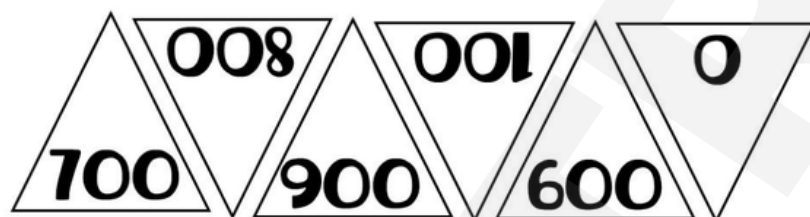
Já com o feijão, o professor separará agrupamentos de 3 inicialmente usando também, 36 grãos de feijões. Após fazer a primeira demonstração, solicitará que os alunos façam separações de agrupamentos utilizando outras quantidades, para então descobrir por quais números 36





CENTENA

WWW.CRIARRECRIARENSINAR.COM



Segue o modelo de um aluno jogando:



<https://www.criarrecriarensinar.com/2021/06/sistema-de-numeracao-decimal-valor.html>

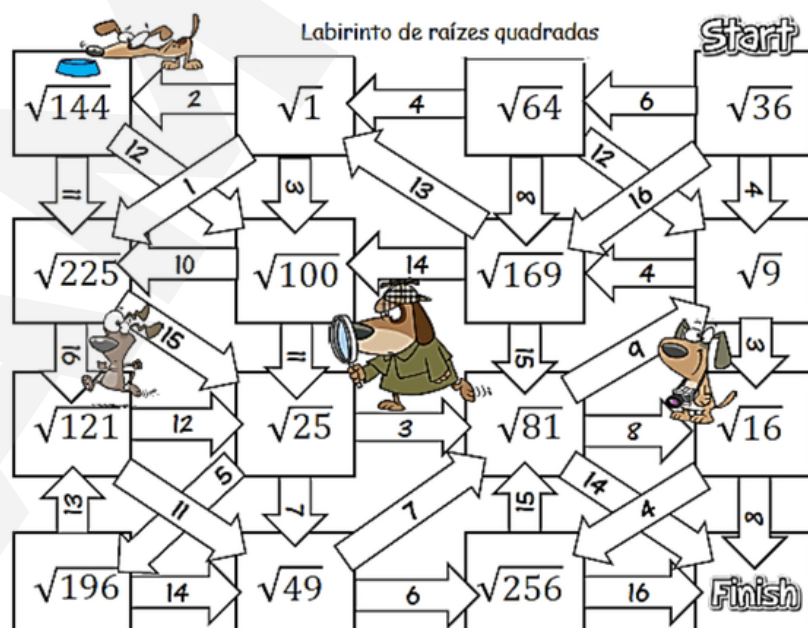
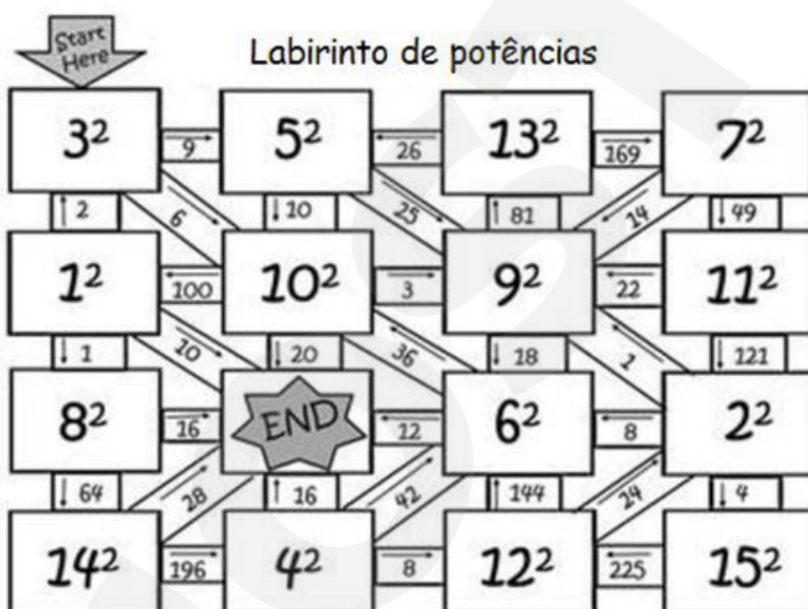
3º DINÂMICA

- Conteúdo: Valor posicional
- Nome: Nunca dez



- Descrição: o professor solicitará que por grupo ou dupla seja feito a resolução das potências e raízes quadrada. A parte dos "caminhos" dos labirintos deverão ser entregue a cada grupo em branco, pois serão os alunos responsáveis pelos resultados.

MODELO DE EXEMPLO:



- **Materiais utilizados:** Tabuleiro para cada aluno; 1 ou 2 dados, palitos de picolé e borrachinhas.

- **Descrição:**

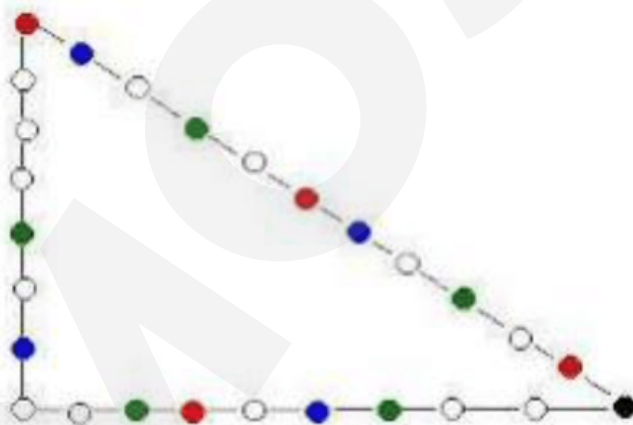
Um aluno joga dois dados, a soma dos dados indica quantos palitos ele deve pegar. A regra é que ele não pode acumular mais de 10 palitos. Quando formar 10 "soltinhos" (unidades), passa a borrachinha e coloca o montinho na casa da dezena. Quando formar 10 "montinhos" (dezenas), passa a borrachinha e coloca o "montão" na casa da centena.



<https://atividadesdaprofessorabel.blogspot.com/2012/07/jogo-do-10.html>

18º DINÂMICA

- Conteúdo:
- Nome:
- Materiais utilizados: Cartas com problemas matemáticos referentes ao teorema de Pitágoras; dois dados comuns; Cartolina; EVA nas cores preto, vermelho, azul e verde;
Como montar o jogo: Em uma cartolina desenhe um triângulo retângulo, em seguida corte o EVA em forma de círculo e cole conforme a figura:

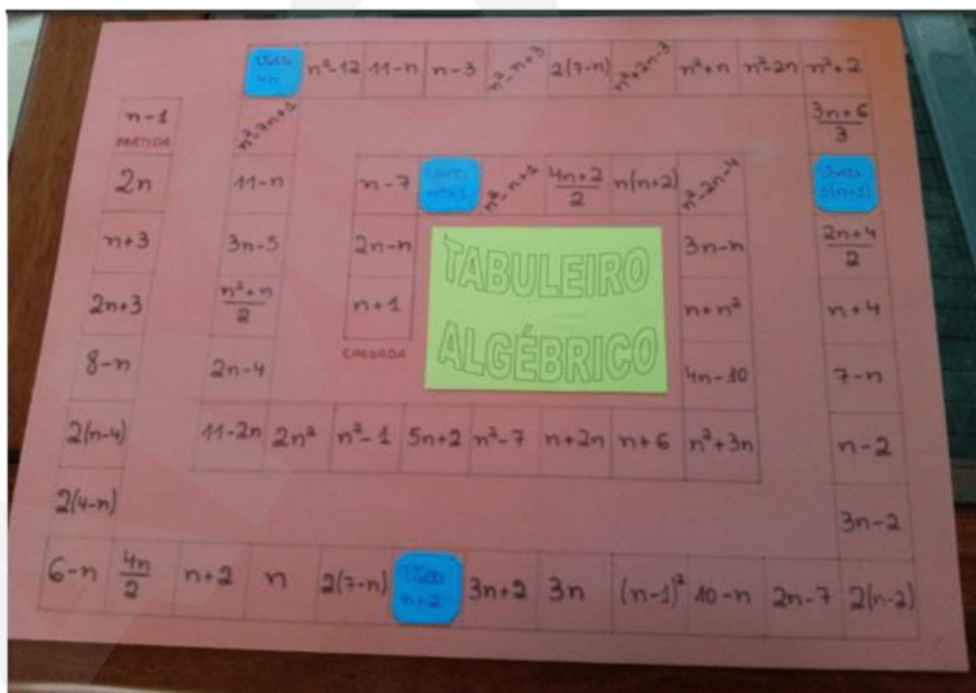


- Descrição:

O jogo pode ser jogado por várias pessoas de uma só vez. No início cada jogador lança um dado, o jogador que obtiver maior ponto começa o jogo.

- **Materiais utilizados:** Dado, peão e cartela como do exemplo mostrado abaixo.
- **Descrição:**

O professor terá que permitir com que os alunos em cada dupla desenvolvam os cálculos algébricos, memorizem os cálculos mais simples e elementares resolvendo com maior rapidez as operações, através de um melhor desenvolvimento da concentração e memorização para a obtenção das respostas. Cada jogador deverá receber um dado e um peão. E assim, cada um poderá lançar o dado na sua vez, na sequencia fará a substituição do número que saiu no dado na expressão algébrica da "casa" onde se encontra seu peão, andará tantas casas quanto for o valor calculado. Ganha quem chegar primeiro na casa CHEGADA.



http://www.diaadiaeducacao.pr.gov.br/portals/cadernos/pde/pdebusca/producoes_pde/2014/2014_unioeste_mat_pdp_sirlei_miguel.pdf



Agora que tal adquirir todo
**material completo com um
desconto imperdível?**

Clique no botão abaixo para comprar
o nosso material completo com
20 páginas de atividades para
DINÂMICAS DE MATEMÁTICA
FUNDAMENTAL 2

de R\$ ~~47~~ por apenas **R\$ 12,90**

ADQUIRIR AGORA

