



14° Encontro de Atividades Científicas da Unopar



26 a 28 de outubro de 2011

O JOGO DA MEMÓRIA NA EDUCAÇÃO INFANTIL

Autores

FRANCIELE ALVES VIDOTTO	(1)
JOICE GABRIELA ALVES	(1)
GLEISIANE OLIVEIRA DA SILVA	(1)
PAULA DA CRUZ MATIAS	(1)
MERLYSE FRANCYS SOUSA DE OLIVEIRA	(1)
LUCY MARA CONCEIÇÃO	(7)

Categoria

Trabalho Acadêmico

Introdução

O presente trabalho apresenta a importância dos jogos matemáticos para o desenvolvimento do raciocínio lógico nas crianças na educação infantil. A partir da pesquisa em fontes o grupo optou trabalhar com o jogo da memória, sendo assim um jogo que trabalha a memória visual, a atenção e a concentração, onde as crianças podem encontrar e associar seus pares para maior desenvolvimento cognitivo. Com tudo isso a criança aprende de maneira lúdica. Quando utilizamos o jogo da memória para o ensino da matemática, percebemos que a criança desenvolve o raciocínio lógico matemático com maior facilidade do que utilizar de métodos tradicionais, pois estimula o pensamento independente, a criatividade, e a capacidade de resolver problemas. Outro motivo para a introdução de jogos é a possibilidade de diminuir bloqueios apresentados por muitos de nossos alunos que temem a matemática e sentem-se incapacitados para aprendê-la, isso tudo faz com que muitas barreiras sejam quebradas.

Objetivos

Utilizar o jogo da memória na educação infantil como método de ensino da matemática, para o reconhecimento de números, comparação de quantidades, na apropriação das regras do jogo de memória. Criar e socializar estratégias para ganhar o jogo, coordenar progressivamente diferentes pontos de vista durante o jogo (entre os colegas e/ou professor).

Material e Métodos

Em nossa atividade utilizamos as estratégias do Jogo da Memória como ferramentas para assimilação de números. No Jogo da Memória, são apresentados pares de cartas contendo a figura e a quantidade de números, que podem ser observadas por alguns minutos. Logo depois as cartas são viradas e começa-se o jogo com a primeira criança escolhida por sorteio. As crianças permanecem diante das cartas viradas, cujos versos estão numerados. As cartas são desviradas de acordo com a solicitação da criança que estiver na vez. A cada acerto, a criança recolhe para si o par de cartas. A cada erro, passa-se a vez para a criança sentada ao lado de quem jogou anteriormente. No final da brincadeira vence quem tiver encontrado o maior número de pares dos números. Partindo desse pressuposto e da regras estabelecida aplica-se os jogos com a finalidade do desenvolvimento do raciocínio lógico matemático.

Resultados e Discussão

Jogando, a aluno aprende, a conhecer e compreender o mundo social que o rodeia. Vygotsky afirmava que através do brinquedo a criança aprende a agir numa esfera cognitivista, sendo livre para determinar suas próprias ações. Segundo ele, o brinquedo estimula a curiosidade e a autoconfiança, proporcionando desenvolvimento da linguagem, do pensamento, da concentração e da atenção. Os jogos são educativos permitindo a aprendizagem de conceitos matemáticos e culturais de uma maneira geral. È uma metodologia no qual o aluno aprende os conceitos matemáticos mais facilmente. Devemos utilizá-los não como instrumentos recreativos na aprendizagem, mas como facilitadores, colaborando para trabalhar os bloqueios que os alunos apresentam em relação a alguns conteúdos matemáticos.





14° Encontro de Atividades Científicas da Unopar



26 a 28 de outubro de 2011

Conclusão

Conhecer diversas possibilidades de trabalho em sala de aula é fundamental para que o professor construa sua prática. Finalmente, um aspecto relevante nos jogos é o desafio genuíno que eles provocam no aluno, que gera interesse e prazer. Por isso, é importante que os jogos façam parte da cultura escolar, cabendo ao professor analisar e avaliar a potencialidade educativa dos diferentes jogos e o aspecto curricular que se deseja desenvolver. (PCN, 1997,48-49).

Referências

[FAR 95] Faria, Anália Rodrigues de. O desenvolvimento da criança e do adolescente segundo Piaget. Ed. Ática, 3º edição, 1995. [LEIF 78] Leif, J. e Brunelle, L. O jogo pelo jogo. Rio de Janeiro, Zahar, 1978.

[POP 96] Popiolek, Jussara Maria. Repensando a prática educativa. Ed. Opet, 3º edição, 1996.

[RIZ 97] Rizzi, Leonor e Haydt, Regina Célia. Atividades lúdicas na educação da criança. Ed. Ática, 6º edição, Série Educação. 1997.

Legenda

- (1) Aluno Graduação Unopar
- (7) Docente Unopar