



Experiências de Piaget Argumentos

As crianças, ao serem indagadas a respeito de algum fator da experiência, geralmente utilizam três tipos de argumentos para explicar suas ideias. Eles são: argumento de identidade, argumento de reversibilidade, argumento de compensação. Abaixo, seguem exemplos desses argumentos. Vale ressaltar que em algumas experiências é necessário identificar o tipo de argumento que a criança utilizou.

Argumento de identidade: “Tem a mesma quantidade porque não tirou nem colocou nada”.

Argumento de reversibilidade: “Porque se voltar a fazer uma bola terá a mesma quantidade de massa que a outra bola”.

Argumento de compensação: “Este vaso é mais alto, mas este é mais fino”. “Este é mais alto, porém este é mais baixo.” Ou: “As fichas só estão mais separadas”.