



Plis, plas: experimentos con agua

DE UN VISTAZO



Lugar

Dentro, en una mesa, o fuera, en el césped



Idea central

Experimentar con agua y asombrarse de lo valiosa que es el agua que Dios nos da



Esfuerzo

Material 10 min · Preparación 15 min



45 minutos



6-12 niños



3-6 años



mejor con ropa vieja



Material

- ☐ barreños planos o cuencos grandes con agua
- ☐ cosas para probar: corcho, piedra, cuchara, hoja, manzana, plastilina, trozo de madera
- ☐ vasos, embudos, esponjas y una regadera pequeña
- ☐ toallas y una bayeta para el suelo
- ☐ una planta en maceta o un parterre para regar



Desarrollo

0-5'

Llegada – Juego de dedos de la lluvia: primero gotear suavemente con los dedos, luego fuerte y luego otra vez suave.

5-20'

¿Flota o se hunde? – Cada niño puede meter un objeto en el agua. Antes, todos adivinan: ¿flotará o se hundirá?

20-30'

Verter y absorber – Trasvasar agua con vasos y embudos, absorberla con la esponja y volver a escurrirla.

30-40'

Devocional – «Dios hace brotar manantiales para que beban todos los animales» (según el Salmo 104,10-11). Dios hizo el agua para las plantas, los animales y para nosotros.

40-45'

Cierre – Cada niño riega un poco la planta y dice: ¡Gracias, Dios, por el agua!



Plis, plas: experimentos con agua

Cómo funciona – explicado de forma sencilla

- 1 Pon los barreños sobre toallas y prepara los objetos de prueba.
- 2 Levanta un objeto y pregunta: ¿qué creéis, flota o se hunde?
- 3 Un niño lo mete con cuidado en el agua y todos miran atentamente.
- 4 Asombraos juntos: ¡la manzana grande flota y la piedra pequeña se hunde!
- 5 Al final, cada niño puede chapotear y trasvasar libremente.

 **Ejemplo:** «¡Mirad, la manzana es muy grande y aun así flota! Y la piedrecita se hunde. Dios hizo el agua muy especial».

Seguridad

- No dejar nunca a los niños sin vigilancia cerca del agua, ni siquiera con barreños poco profundos.
- No usar recipientes de cristal; secar enseguida el suelo mojado.
- No beber el agua de los barreños; lavarse las manos después.

Variantes

- Echar cubitos de hielo en agua tibia y ver cómo se derriten.
- Fuera, «pintar» con pincel y agua sobre piedras o madera.

Para reflexionar

¿Para qué necesitas agua cada día?