

กิจกรรม เสริมประสบการณ์

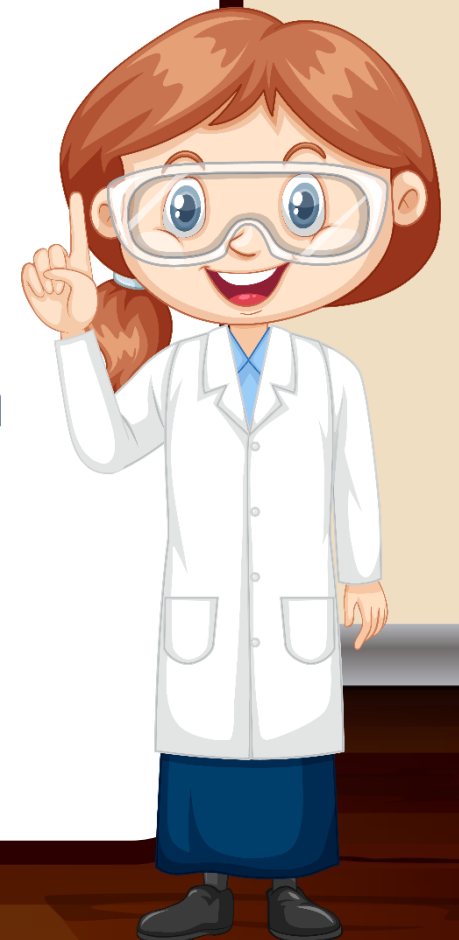
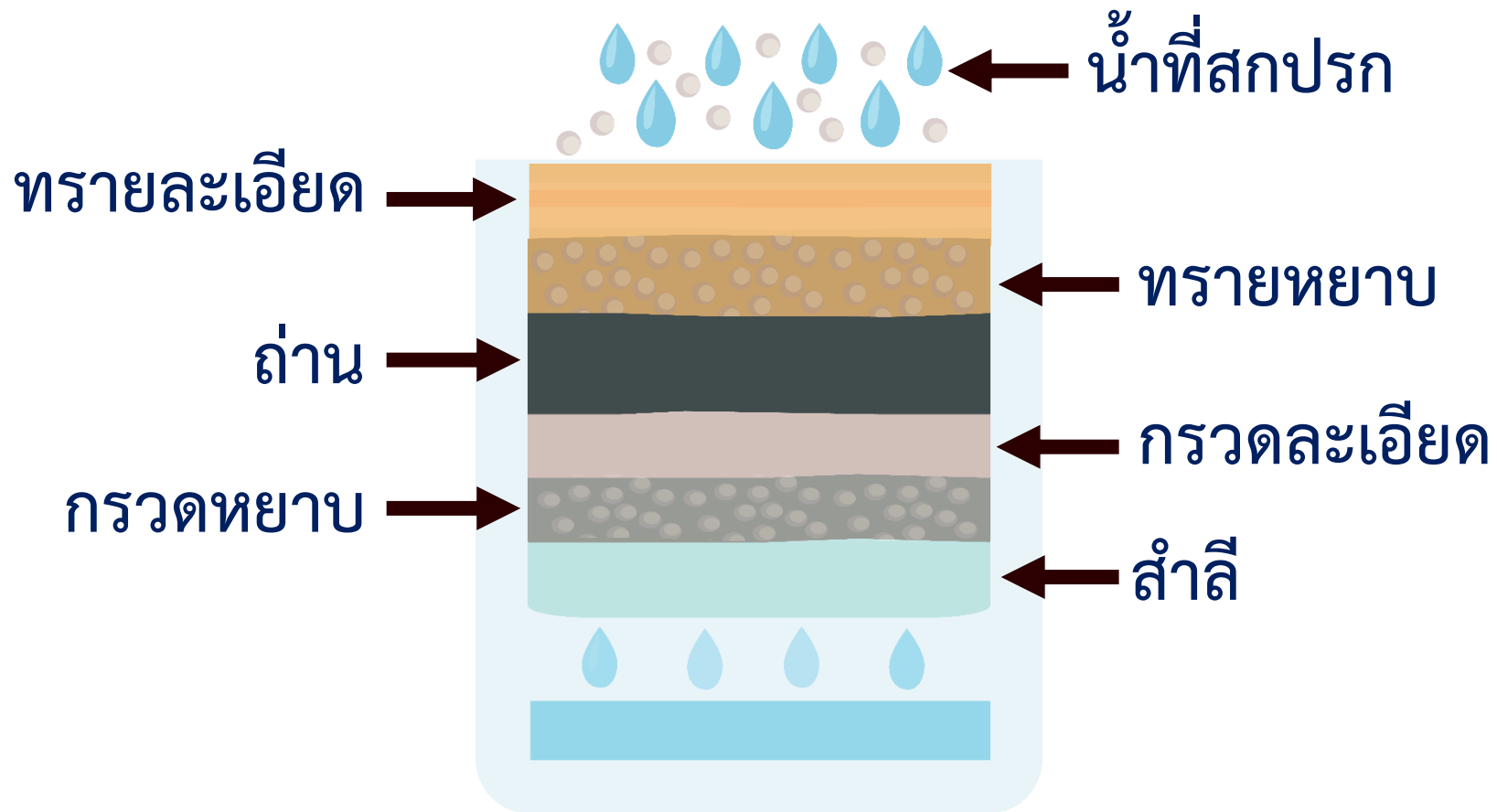
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑๗ “ดิน หิน ทราย”

ชั้นอนุบาลปีที่ ๒

เรื่อง การทดลองเครื่องกรองน้ำ



การทดลองทำเครื่องกรองน้ำ



วัสดุอุปกรณ์

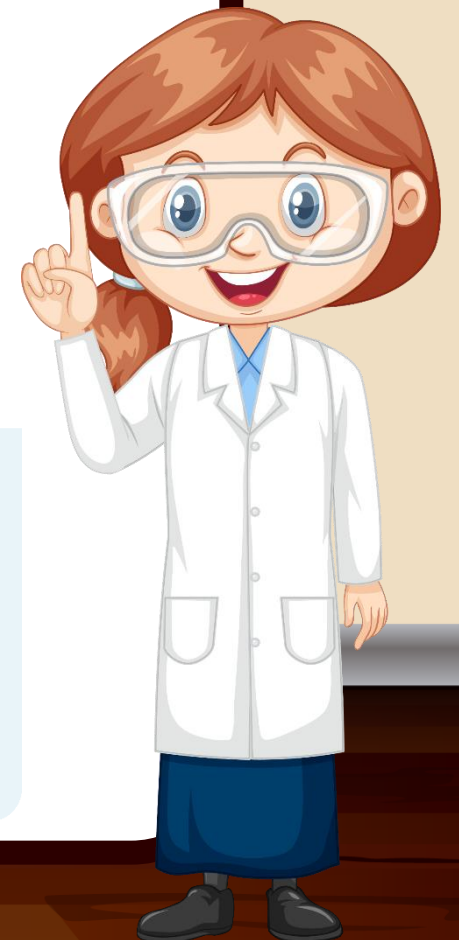
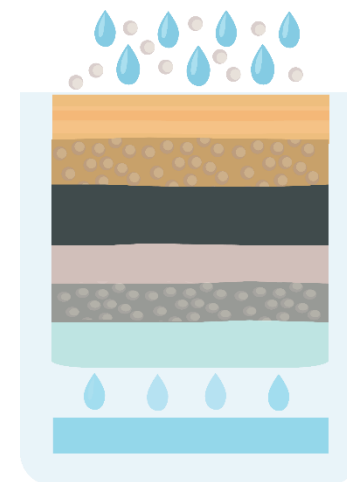
๑. ทราย

๒. ถ่าน

๓. กรวดละเอียด หรือ หิน

๔. สำลี

๕. ขวดน้ำใส



ขั้นตอนการกรองน้ำให้สะอาด

๑. ใส่สำลีลงไปชั้นแรก อัดให้แน่น ๆ
๒. ใส่ทรายละเอียดเติมลงไป
๓. กรวดละเอียด หรือ หิน
๔. ถ่าน
๕. กรวดหยาบ ใส่ชั้นบนสุด
๖. จากนั้นเทน้ำสกปรกลงไป
รอสักพักจะได้น้ำสะอาด (กว่าเต็ม) มาใช้งาน



เด็ก ๆ ร่วมกันสังเกต ดิน หิน ทราย
ในแก้วน้ำทั้ง ๓ ใบ และทำการทดลอง
เครื่องกรองน้ำ

