

기술가정1 3. 청소년의 자원 관리 (2) 의복 관리와 재활용

학습지 3 배움 주제 의복의 세탁과 보관 **학년** 창일중 2학년 ()반 ()번 이름:

[1] 의복의 세탁

- 세탁: 의복에 묻은 이물질과 분비물 등을 제거하여 깨끗한 의복으로 만드는 것
- 의복의 형태와 색상, 오염의 종류와 정도 등을 파악하여 적절한 세탁 방법을 선택해야 함.

[2] 물세탁: 물, 세제, 물리적인 힘을 이용하여 오염 물질을 제거하는 방법

- 경제적이고 세탁 효과가 좋으나, 옷감이 상하거나 형태와 색이 변할 우려가 있음. 손세탁과 기계 세탁이 있음.

㉠ 물세탁의 원리: (닦) → (표 , 비) → (옹 , 비)

㉡ 물세탁의 과정

<보기> 드래그		섬유를 유연하게 해 촉감 부들, 정전기 감소		세탁물이 많으면 행굼이 잘 안된다	세탁 효과 감소, 찌꺼기 생성
		세제와 섬유유연제를 한 번에 넣기		세탁물의 양에 맞게 계량해서 세제 투입구에 넣기	많이 넣어야 잘 되지~
		검은 옷, 흰 옷 따로 분리하기		모든 옷 한 번에 다 넣기	깔깔깔
		수질 오염 및 피부 질환 발생		얼룩 종류에 적절한 세제 사용하기	품질 표시
		세제와 섬유유연제 각 투입구에 따로 넣기		옷을 덜지 않고 소파, 문고리 등에 넣기	세탁물을 탁탁 털어 건조대에 널기
		한 번에 너무 많은 양의 옷을 세탁해서		옷이 고리의 형태에 따라 늘어난다	중성 or 알칼리 세제
세탁 과정 및 빈칸 채우기					
1. 세탁물 분류		영상 속에서 확인하기		▶ 세탁 전 미리 하면 좋을 행동! ① 의복의 () 읽기 ② () 빨래하기 → 왜? 부분적인 오염이 일부 제거됨.	
		잘못된 사례	잘 해결한 사례		
2. 본 빨래	세탁 세제	영상 속에서 확인하기		▶ 세탁 세제 알아보기! ① 세제 종류는? () ② 세제를 적정량보다 많이 넣으면 무슨 문제가 발생할까? ()	
		잘못된 사례	잘 해결한 사례		
	섬유 유연제	영상 속에서 확인하기		▶ 섬유 유연제 알아보기! ① 섬유 유연제란? () ② 왜 세제랑 따로 넣어야 할까? ()	
		잘못된 사례	잘 해결한 사례		
3. 행굼기		▶ 세탁물을 행굼 때? O / X ① 본 빨래를 할 때 보다 온도를 더 높인다 (O / X) ② 세탁물이 많아도 빨리 세탁을 끝내기 위해서 급속세탁(15분) 위주로 한다. (O / X) → 왜? ()			
4. 탈수 및 건조		영상 속에서 확인하기		▶ 세탁물을 건조할 때! ① 왜 건조대가 아닌 곳에 널게 되었을까? () ② 옷걸이나 문에 걸면 어떤 문제가 있을까? ()	
		잘못된 사례	잘 해결한 사례		

㉢ 섬유별 물세탁 방법

섬유 종류
면, 마
모, 견

세탁 방법
가볍게 주물러 빨기
비버 빨기
비누, 알칼리 세제 모두 사용 가능
중성 세제만 사용 가능