

BÀI 16: HỖN HỢP CÁC CHẤT**Bài 16.9 trang 28 sách bài tập KHTN 6 – Kết nối tri thức với cuộc sống**

Cho bảng sau:

Chất tan	A	B	C	D	E
Khả năng hòa tan (gam chất tan/100g nước) ở 20°C	33,5	36	7,8	8	0,0015

Từ bảng trên, hãy sắp xếp khả năng hoà tan của các chất theo chiều tăng dần.

Phương pháp

- 100g nước hòa tan được

+ 33,5g A

+ 36g B

+ 7,8g C

+ 8g D

+ 0,0015g E

Lời giải chi tiết

- 100g nước hòa tan được

+ 33,5g A

+ 36g B

+ 7,8g C

+ 8g D

+ 0,0015g E

Mà: $0,0015 < 7,8 < 8 < 33,5 < 36$

⇒ Khả năng hoà tan của các chất ở 20°C: $E < C < D < A < B$.