

Rút ra kết luận từ những kết quả thu được

Chọn đáp án thích hợp:

Lớp học của Aliyah đã tiến hành khảo sát một câu hỏi khoa học. Bảng bên dưới là kết quả các bạn thu được

Màu sắc của hoa	Số lượng côn trùng đậu vào hoa
Đỏ	3
Vàng	12
Trắng	10
Xanh dương	6



Em có thể rút ra kết luận gì từ những kết quả thu được?

Côn trùng đậu vào hoa vàng nhiều nhất.

Côn trùng đậu vào hoa đỏ ít nhất.

Em có thể làm gì để khẳng định những kết luận đó là đúng?

Lặp lại thí nghiệm vài lần.

Quan sát trong thời gian lâu hơn.

Dự đoán kết quả.

Thay đổi màu sắc của hoa.

Zara và Sofia đã khảo sát khả năng truyền âm của những vật liệu khác nhau. Các bạn ấy đã lắng nghe âm thanh tích tắc của đồng hồ truyền qua các vật liệu khác nhau để ghi lại độ to của âm thanh. Dưới đây là kết quả các bạn thu được:

Vật liệu	Khoảng cách từ đồng hồ (cm)	Độ to của âm thanh
Nhựa	0	✓✓✓✓
Gỗ	0	✓✓✓✓✓
Nước	2	✓
Không khí	0	✓
Giấy bìa cứng	5	✓✓

Biến kiểm soát (Biến cố định)
Biến độc lập
Biến phụ thuộc

Các vật liệu khác nhau
Âm thanh từ đồng hồ (Nguồn âm)
Độ to của âm thanh