

Nội dung bài viết

1. [Bài 13: Chia việc lớn thành việc nhỏ để giải quyết trang 72, 73 SGK Tin học lớp 3 - Chân trời sáng tạo](#)

Bài 13: Chia việc lớn thành việc nhỏ để giải quyết trang 72, 73 SGK Tin học lớp 3 - Chân trời sáng tạo

Tin học lớp 3 trang 72 Khởi động

Giải Tin học lớp 3 trang 72 Khởi động: Em hãy cho biết đàn kiến ở Hình 1a và Hình 1b đã làm thế nào để đưa được chiếc lá to về tổ?



Hình 1a. Đàn kiến tìm cách tha lá to về tổ



Hình 1b. Các chú kiến tha từng mảnh lá nhỏ về tổ

Hình 1. Đàn kiến tha lá về tổ

Trả lời:

Đàn kiến ở Hình 1a và Hình 1b đã tha từng mảnh lá để đưa được chiếc lá to về tổ.

Tin học lớp 3 trang 72,73 Khám phá

Giải Tin học lớp 3 trang 72 Khám phá: Ở Hình 2, các bạn nhỏ được giao nhiệm vụ chuyển một số thùng sách to và nặng vào thư viện trường. Em hãy cho biết các bạn làm thế nào để có thể dễ dàng thực hiện được công việc này?



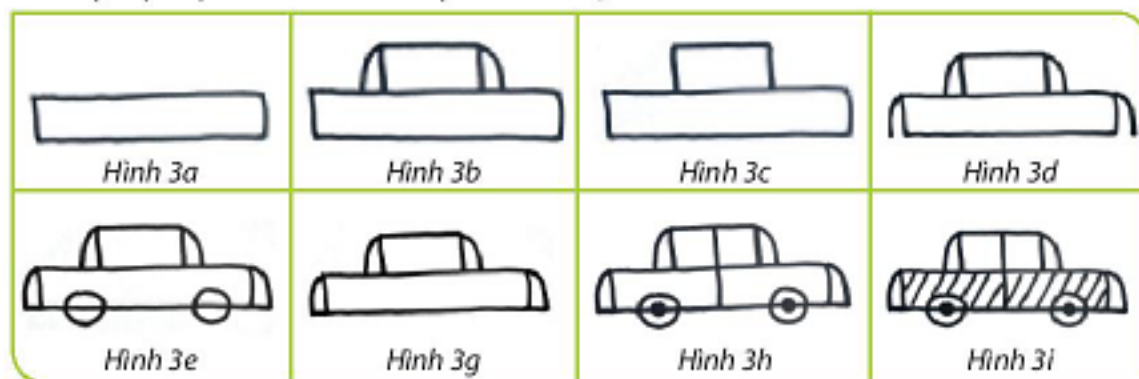
Hình 2a. Các bạn tìm cách chuyển thùng sách to và nặng



Hình 2b. Các bạn chia sách vào các túi nhỏ để vận chuyển

Hình 2. Chuyển sách vào thư viện

Em hãy sắp xếp các hình dưới đây theo thứ tự để vẽ chiếc ô tô.



Hình 3. Các bước vẽ ô tô

Em hãy chia nhỏ việc tính giá trị của biểu thức dưới đây để thực hiện dễ dàng hơn:
 $103 \times 9 - (900 + 27) = ?$

Trả lời:

- Để có thể dễ dàng chuyển một số thùng sách to và nặng vào thư viện trường, các bạn đã chia sách vào các túi nhỏ để vận chuyển.

- Thứ tự để vẽ chiếc ô tô: Hình 3a - 3c - 3b - 3d - 3g - 3e - 3h - 3i.

- Chia nhỏ để tính giá trị biểu thức:

$$103 \times 9 - (900 + 27) = (100 + 3) \times 9 - (900 + 27) = (900 + 27) - (900 + 27) = 0$$

Tin học lớp 3 trang 73 Luyện tập

Giải Tin học lớp 3 trang 73 Luyện tập 1: Bạn Lan cần chuyển sách, vở, đồ dùng học tập, đèn học,... (Hình 4) sang bàn học ở vị trí mới. Theo em bạn Lan nên chia công việc này thành những việc nhỏ nào để thực hiện.



Hình 4. Góc học tập ở nhà của bạn Lan

Trả lời:

Theo em, bạn An nên chia công việc thành các việc nhỏ:

- Chuyển sách.
- Chuyển vở.
- Chuyển đồ dùng học tập.
- Chuyển đèn học.

Nên chia như vậy để việc chuyển đồ đạc được nhanh, gọn gàng và khoa học hơn.

Giải Tin học lớp 3 trang 73 Luyện tập 2: Nhà lớp học được lát bằng các viên gạch. Em và bạn được giao nhiệm vụ tính số viên gạch lát nền lớp học. Hãy thảo luận với bạn để chia sẻ nhiệm vụ này thành những nhiệm vụ nhỏ hơn và phân công nhau thực hiện. Hãy giải thích tại sao em và bạn lại chia việc và phân công thực hiện như vậy.

Trả lời:

Để tính số viên gạch lát nền lớp học, em sẽ chia nền lớp học thành các phần như: mục giảng và phần còn lại chia làm 4 phần. Em phân công 5 bạn đếm, sau đó cộng kết quả của 5 bạn lại để có tổng số viên gạch cần dùng lát nền lớp học.

Em và bạn chia việc cũng như phân công thực hiện như vậy để rút ngắn thời gian tính toán và tăng độ chính xác của kết quả.

Tin học lớp 3 trang 73 Vận dụng

Giải Tin học lớp 3 trang 73 Vận dụng: Nêu ba ví dụ về công việc thường ngày của em, trong đó mỗi công việc được chia thành những việc nhỏ hơn để thực hiện. Nêu lợi ích khi chia công việc đó thành những việc nhỏ hơn.

Trả lời:

Ba công việc thường ngày của em, trong đó mỗi công việc được chia thành những việc nhỏ hơn:

- Đánh răng:

Bước 1: Chuẩn bị kem đánh răng và bàn chải.

Bước 2: Lấy kem đánh răng.

Bước 3: Chải răng.

Bước 4: Súc miệng.

Bước 5: Rửa sạch bàn chải.

- Soạn sách vở

+ Soạn sách giáo khoa.

+ Soạn sách bài tập.

+ Soạn vở ghi và vở bài tập.

+ Lấy đồ dùng học tập.

- Thay đồ dùng phục đi học:

+ Chuẩn bị đồ dùng phục.

- + Cởi quần áo ngủ.
- + Mặc áo đồng phục.
- + Mặc quần đồng phục.
- + Thắt khăn quàng đỏ.

Lợi ích khi chia công việc đó thành những việc nhỏ hơn: dễ dàng thực hiện và đạt hiệu quả cao hơn.