



Bài 3

Sao chép hình

1

Nhắc lại cách chọn một phần hình vẽ



BÀI TẬP

B1. Em hãy chỉ ra các công cụ dùng để chọn một phần hình vẽ:



B2. Đánh dấu (x) vào thao tác đúng để chọn một phần hình vẽ:

- Nháy chuột trên vùng cần chọn.
- Kéo thả chuột bao quanh vùng cần chọn.
- Nháy đúp chuột trên vùng cần chọn.

B3. Hãy đánh dấu (x) vào những câu đúng trong các câu sau:

- Dùng công cụ để chọn vùng có dạng hình chữ nhật.
- Dùng công cụ để chọn vùng có dạng tuỳ ý.
- Dùng công cụ để chọn vùng có dạng tuỳ ý bao quanh vùng cần chọn.

2

Sao chép hình

Trên hình vẽ có thể có những phần giống hệt nhau. Chẳng hạn như hai đoạn thẳng hoặc đôi thỏ ở hình 34 sau đây.





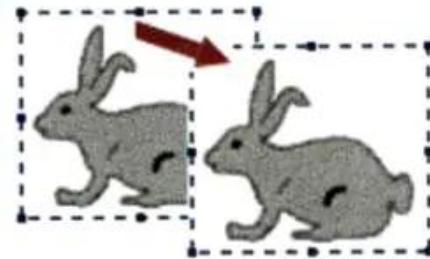
Hình 34

Để vẽ được các phần giống nhau, em phải lặp lại các thao tác vẽ, nhưng cũng khó có kết quả giống hệt nhau.

Với phần mềm Paint, cách đơn giản và chính xác nhất là **sao chép** một phần hình vẽ thành nhiều phần giống nhau.

Các bước thực hiện

1. Chọn phần hình vẽ muốn sao chép.
2. Nhấn giữ phím **Ctrl** và kéo thả phần đã chọn tới vị trí mới (H. 35).
3. Nháy chuột ở ngoài vùng chọn để kết thúc.

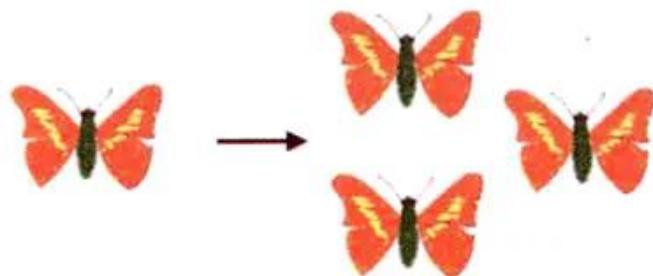


Hình 35



THỰC HÀNH

- T1.** Mở tệp **Saochephinh1.bmp** và thực hiện sao chép hình để có ba con bướm từ một con bướm theo mẫu ở hình 36.



Hình 36



Hướng dẫn

1. Mở tệp Saochephinh1.bmp.
2. Sử dụng công cụ để chọn con bướm.
3. Nhấn giữ phím Ctrl và kéo thả phần đã chọn tới vị trí mới. Thả nút chuột trước, thả phím Ctrl sau.
4. Lặp lại bước 3 để được ba con bướm.



Đọc thêm

Di chuyển và sao chép hình

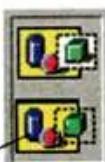
Em đã học cách di chuyển một phần hình vẽ từ một vị trí sang vị trí khác. Nhớ lại rằng, thao tác di chuyển hình gần giống thao tác sao chép hình. Hai thao tác chỉ khác nhau ở chỗ:

- a) Khi di chuyển hình, em *không giữ phím Ctrl* trong lúc kéo thả chuột.
- b) Khi sao chép hình, em *nhấn giữ phím Ctrl* trong lúc kéo thả chuột.

3

Sử dụng biểu tượng “trong suốt”

Khi chọn công cụ hoặc , bên dưới hộp công cụ có hai biểu tượng như hình 37. Biểu tượng được gọi là biểu tượng “trong suốt”.



Hình 37 Biểu tượng trong suốt



Nếu nháy chuột chọn biểu tượng “trong suốt”  trước khi kéo thả chuột để sao chép hay di chuyển, những phần có **màu nền** của phần hình được chọn trở thành **trong suốt** và không che lấp phần hình nằm dưới (H. 38).



Hình 38

Ví dụ có con thỏ và chiếc lá như hình 39 dưới đây.



Hình 39

Ta thấy kết quả sao chép con thỏ lên chiếc lá khi không chọn biểu tượng “trong suốt” (H. 40a) và khi chọn biểu tượng đó (H. 40b).



Hình 40





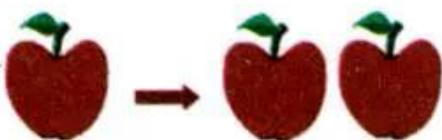
THỰC HÀNH

- T2. Mở tệp [Saochephinh2.bmp](#) và tạo một đôi thỏ theo mẫu ở hình 41.



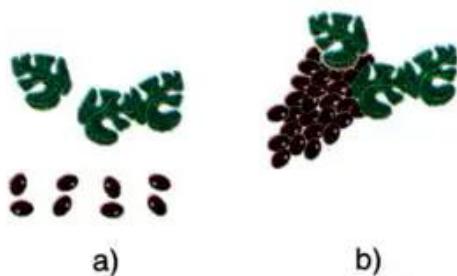
Hình 41

- T3. Mở tệp [Saochephinh3.bmp](#). Sao chép một quả táo thành hai quả táo theo mẫu ở hình 42.



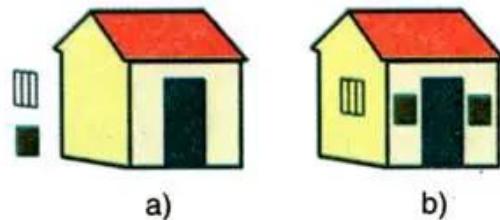
Hình 42

- T4. Sao chép các quả nho ở hình 43a để có một chùm nho theo mẫu ở hình 43b (tệp [Saochephinh4.bmp](#)). Gợi ý: Di chuyển các quả nho trước, cuối cùng di chuyển các lá nho.



Hình 43

- T5. Mở tệp [Saochephinh5.bmp](#). Bằng cách sao chép và di chuyển, hãy lắp các cửa sổ để có ngôi nhà ở hình 44b.



Hình 44