



6 - HỌC CÙNG MÁY TÍNH



Bài 1


Học toán với phần mềm Cùng học toán 3

Phần mềm Cùng học Toán 3 giúp em học các phép toán cộng, trừ, nhân, chia dành cho học sinh lớp 3. Có thể sử dụng phần mềm để kiểm tra bài cũ, học bài mới trên lớp hay luyện tập ở nhà.

Phần mềm còn giúp em luyện tập các thao tác sử dụng chuột và bàn phím.



Khởi động phần mềm

Nháy đúp chuột lên biểu tượng . Màn hình khởi động của phần mềm như hình 99.





Hình 99

Nháy chuột tại dòng chữ **Bắt đầu** trên cánh cổng, xuất hiện màn hình **Cầu vồng** (H. 100).



Hình 100

Trên màn hình Cầu vồng có các biểu tượng nhỏ, ứng với các nội dung môn Toán lớp 3. Khi di chuyển con trỏ chuột vào một biểu tượng, em sẽ thấy nội dung kiến thức hiện ra trong khung chữ nhật phía dưới.





Chú ý: - Tám biểu tượng nằm trên cầu vồng giúp luyện tập nội dung toán học kì một.

Tám biểu tượng còn lại giúp luyện tập nội dung toán học kì hai.

2 Cách luyện tập

Để luyện tập, em hãy nháy chuột vào một trong các biểu tượng trên màn hình Cầu vồng. Màn hình luyện tập có thể như hình 101 (nhân số có bốn chữ số với số có một chữ số) hoặc hình 103 (viết và đọc số có bốn chữ số).

Khi làm toán, em sẽ điền các số, các dấu $>$, $<$, $=$ và chữ.

► Để điền số, em nháy chuột vào các nút số ở góc phía dưới bên phải màn hình hoặc gõ phím số tương ứng trên bàn phím. Khi nhập xong một chữ số, phần mềm tự động chuyển sang vị trí của chữ số tiếp theo (H. 101).



Hình 101



- Để điền dấu $<$, $=$, $>$, em nháy chuột lên dấu tương ứng trên màn hình hoặc gõ phím dấu đó trên bàn phím (H. 102).



Hình 102

- Với những bài toán **điền chữ vào ô**, em gõ chữ tiếng Việt theo kiểu Telex hoặc kiểu Vni (H. 103).




Hình 103

Trên màn hình em sẽ thấy một con trỏ nhấp nháy.
Đó là vị trí cần điền số, dấu hoặc chữ.



n có thể thay đổi vị trí này bằng cách nhấn các phím mũi tên hoặc nhấp chuột tại vị trí khác.

ác nút lệnh trên màn hình luyện tập có ý nghĩa sau:

Nếu không làm được phép tính, em có thể hỏi máy tính bằng cách nhấp chuột lên nút **Trợ giúp** . Máy tính sẽ cho em biết chữ số tiếp theo cần điền.



Chú ý: Mỗi lần yêu cầu trợ giúp, máy tính sẽ trừ của em 1 điểm.

• Sau khi làm xong một phép tính, em hãy nhấp chuột lên nút **Kiểm tra**  để xem kết quả đúng hay sai.

- Nếu làm sai, máy tính sẽ cho biết cách làm đúng và có một hình nhắc nhở em (H.104).

Cách làm đúng



Hình 104



- Nếu làm đúng, em được cộng 5 điểm vào điểm của bài làm và được khen (H. 105).

Điểm của bài làm



Hình 105



- Nếu muốn làm lại phép tính từ đầu, em hãy nháy chuột lên nút **Làm lại** 
- Nháy chuột lên nút **Tiếp tục**  để chuyển sang câu tiếp theo.
- Nút **Thoát**  dùng để dừng làm bài và quay về màn hình Cầu vồng.



Chú ý: Mỗi lần chọn nội dung luyện tập trong màn hình Cầu vồng, điểm số sẽ được tính lại từ 0.

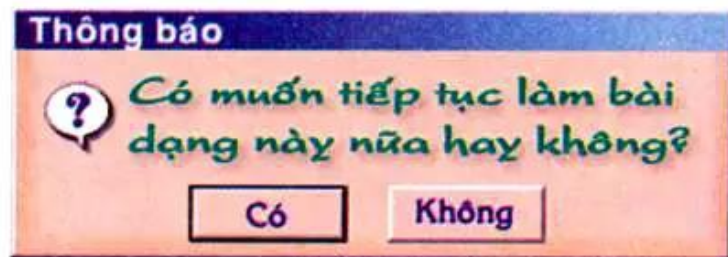


Với bài toán điền chữ, trên màn hình có hai nút mới như sau:

- Nháy chuột lên nút **Đọc số**  để nghe cách đọc số từ loa của máy tính. Để nghe được, máy tính của em cần có loa.
- Nháy chuột lên nút **Viết số**  để hiển thị cách đọc số bằng chữ tại ô **Đọc số**. Giống như nút **Trợ giúp**, khi chọn nút này máy tính sẽ trừ 1 điểm của em.


Đối với mỗi dạng toán, sau khi làm được năm câu, phần mềm sẽ hỏi em có tiếp tục luyện dạng toán này nữa hay không (H. 106).

Hình 106



Nếu muốn tiếp tục, em hãy nháy chuột lên nút **Có**. Ngược lại, em nháy chuột lên nút **Không** để chuyển sang dạng toán khác.

Thoát khỏi phần mềm

Để thoát khỏi phần mềm, em nháy chuột lên nút .



BÀI TẬP

B1. Khi làm phép tính cộng hai hoặc ba số theo hàng dọc, tại vị trí kết quả em cần nhập đáp số như thế nào?

$$\begin{array}{r} 172 \\ + 88 \\ \hline \end{array}$$



- Nhập từ trái qua phải;
- Nhập từ phải qua trái;
- Cả hai cách trên đều đúng.

B2. Khi làm phép tính cộng hai hoặc ba số theo hàng ngang, tại vị trí kết quả em cần nhập đáp số như thế nào?

- Nhập từ trái qua phải;
- Nhập từ phải qua trái;
- Có thể nhập bằng cả hai cách trên.


$$439 + 83 = \text{---}$$

B3. Khi làm xong một phép tính, muốn phần mềm cộng điểm em phải thực hiện thao tác nào?

- Không cần thực hiện bất kì thao tác nào, phần mềm tự động cộng điểm.
- Nháy nút .
- Nháy nút .

