

### **III - GỢI Ý VỀ ÔN TẬP, KIỂM TRA VÀ ĐÁNH GIÁ**

Nên kiểm tra và đánh giá học sinh ở ba mức độ:

- Hiểu được những kiến thức trình bày trong bài học;
- Vận dụng được những kiến thức đó và có kĩ năng để giải quyết những bài toán tương tự;
- Vận dụng được kiến thức một cách linh hoạt và có sáng tạo trong lập trình.

Giáo viên sẽ tuỳ theo điều kiện cụ thể về đối tượng học sinh và trang thiết bị của trường để lựa chọn các hình thức kiểm tra thích hợp. Một số hình thức kiểm tra có thể sử dụng:

- Kiểm tra miệng đầu tiết học, sử dụng một số câu hỏi lí thuyết kiểu như các câu hỏi từ 1 đến 4 ở sách giáo khoa.
- Kiểm tra 15 phút đầu hay cuối một tiết học bằng hình thức trắc nghiệm, hoặc yêu cầu viết một chương trình hay một đoạn chương trình nhằm giải quyết một bài toán nhỏ nào đó.
- Kiểm tra lập trình trên máy từ 20 phút đến 40 phút.

Ngoài ra có thể cho điểm khuyến khích những học sinh có cách giải quyết vấn đề linh hoạt thể hiện tính sáng tạo, khuyến khích học sinh giải quyết được những bài tập khó.

Một ví dụ về đề kiểm tra 15 phút (sau bài kiểu xâu):

1. Những khai báo sau đây đúng hay sai?

a) `var xau: string[275];`

b) `type xau = string;`

`var x, y: xau;`

c) `type ten: string[25];`

`var hoten: ten;`

d) `var s1, s2: string;`

`x, y: string[10];`

e) `type xau = string[200];`

`var xau: string[200];`

2. Điền vào chỗ trống (...) trong bảng sau:

Giá trị s1	Giá trị s2	Thao tác	Kết quả
'cua Me'	'Em se la mua xuan'	<code>insert(..., s2, ...);</code>	'Em se la mua xuan cua Me'
...	'ABCDEFGHI'	<code>insert(..., s2, ...);</code>	'ABCDEFGH'I'

Giá trị của st	Thao tác	Kết quả
'abcdef'	<code>delete(st, ..., ...);</code>	'abef'
'Xuan da ve tren cao nguyen'	<code>delete(st, 5, 5);</code>	...

Giá trị st	Biểu thức	Kết quả
'Co 123 em'	length(st)	...
'Tong so 123 em'	pos('123', st)	...
'Tong so 123 em'	copy(s, ..., ...);	'123'

3. Cho biết chương trình sau đây làm gì? Hãy viết lại dòng 9 để chương trình in ra tất cả những nguyên âm xuất hiện trong một xâu nhập vào từ bàn phím.

```

(1)  program Vidu;
(2)  var s, t: string;
(3)  i: integer;
(4)  begin
(5)    write('Nhap mot xau: ');
(6)    readln(s);
(7)    t:= '';
(8)    for i:= 1 to length(s) do
(9)      if (s[i] >='A') and (s[i] <='Z') then t:=t+s[i];
(10)   writeln('Ket qua la: ', t);
(11)   Readln
(12) end.

```