

MINI TEST
TIME: 15'
SCIENCE 6

NAME : _____

CLASS : _____

DATE : _____

1. Câu nào sau đây sai:

- a) Khoa học cải thiện các phương tiện giao thông vận tải và thông tin liên lạc b) Khoa học tìm ra các loại thuốc chữa bệnh mới
 c) Ai đó đã sai khi nói rằng học khoa học là d) Mọi phát minh của khoa học đều có ích vô ích

2. Trong sự phát triển của một cái cây

- a) Chỉ có hiện tượng Sinh Học b) Chỉ có hiện tượng Sinh Học và Hóa Học
 c) Không có cả hiện tượng Sinh Học, Hóa d) Có cả hiện tượng Sinh Học, Hóa Học, Vật
Học, Vật Lý Lí

3. Cho hai nhiệt kế:

- Nhiệt kế thủy ngân (có thể đo nhiệt độ lên tới 357°C)
- Nhiệt kế rượu (có thể đo nhiệt độ lên tới 78°C)

Có thể dùng nhiệt kế nào trong hai nhiệt kế trên để đo
nhiệt độ nước sôi?

- a) Nhiệt kế thủy ngân b) Nhiệt kế rượu
 c) Dùng được cả hai nhiệt kế d) Không dùng được cả hai nhiệt kế

4. Cho hai nhiệt kế:

- Nhiệt kế thủy ngân (có thể đo nhiệt độ lên tới 357°C)
- Nhiệt kế rượu (có thể đo nhiệt độ lên tới 78°C)

Có thể dùng nhiệt kế nào trong hai nhiệt kế trên để đo được nhiệt độ môi trường bình thường ($25 - 26^{\circ}\text{C}$)?

- a) Nhiệt kế thủy ngân
- b) Nhiệt kế rượu
- c) Dùng được cả hai nhiệt kế
- d) Không dùng được cả hai nhiệt kế

5. Theo thang nhiệt độ Celsius, 0°C là nhiệt độ của?

- a) Nước đá đang tan
- b) Hơi nước đang sôi
- c) Nhiệt độ cơ thể người
- d) Nhiệt độ Hà Nội ngày hè

6. Theo thang nhiệt độ Celsius, 100°C là nhiệt độ của?

- a) Nước đá đang tan
- b) Hơi nước đang sôi
- c) Nhiệt độ cơ thể người
- d) Nhiệt độ Hà Nội ngày hè

7.



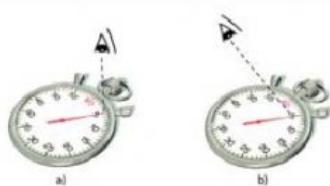
Thước kẽ trong hình có GHD và DCNN lần lượt là?

- a) 15cm và 0,1cm
- b) 0,1cm và 15cm
- c) 15cm và 1cm
- d) 1cm và 15cm

8. (Chọn nhiều đáp án) Những loại thước nào dưới đây phù hợp để giúp ta kẻ được một đoạn thẳng dài $8,3\text{ cm}$?

- a) Thước kẽ GHD 20cm và DCNN 1mm
- b) Thước kẽ gãy (do từng được dùng làm kiêm) GHD 10,8cm và DCNN 1mm
- c) Thước thẳng GHD 50cm và DCNN 1cm
- d) Thước dây bị đứt GHD 4,7cm và DCNN 1mm

9.



Cách nhìn nào là đúng kĩ thuật khi đọc số liệu đo thời gian?

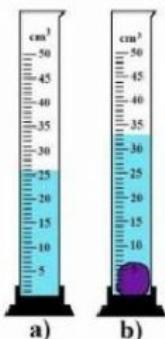
- a) Cách a
 c) Cả hai cách đều sai

- b) Cách b
 d) Cả hai cách đều đúng

10. Bước làm đầu tiên trong tất cả các quá trình đo chiều dài, khối lượng hay thời gian là?

- a) Uớc lượng để chọn dụng cụ đo thích hợp b) Chọn dụng cụ đo có GHĐ càng lớn càng tốt
 c) Chọn dụng cụ đo đắt tiền nhất vì "tiền nào của này" d) Chọn dụng cụ đo có ĐCNN càng nhỏ càng tốt

11.



(CHỌN NHIỀU ĐÁP ÁN) Thể tích viên đá sức mạnh của Thanos (vì nó màu tím) được đo trong hình không có giá trị là?

- a) 5cm^3
 c) 7cm^3

- b) 6cm^3
 d) 8cm^3

12. Biết một sải tay của con dài 1m. Phải cần bao nhiêu sải tay của con để đo được một đoạn dài 0,1km?

- a) 10 b) 100
 c) 1000 d) 10000

