

AVAGAEMINHA.COM.BR - GABARITO DE RESPOSTAS

Aula: Força Centrípeta

Curso: DINÂMICA

Respostas

1.

E

2.

Ã,Â D

3.

D

4.

B

5.

D

6.

C

7.

E

8.

24

9.

A) 7500 N

B) aproximadamente 28,3 m/s Ã,Â ou 101 km/hÃ,Â

C) 0,4

10.

E

11.

D

12.

A) 8000 N

B) 2000 N

13.

A

14.

E

15.

C

16.

C

17.

Ã,Â E

18.

23

19.

Ã,Â D

20.

B

21.

30

22.

A) VÍDEO

$$R = 0,3 \text{ N}$$

$$b) v = 0,60 \text{ m/s}$$

$$f = 0,80 \text{ Hz}$$

23.

A) VÍDEO

$$B) 4,2 \text{ s}$$

$$C) 253,5 \text{ kg}$$

24.

A) DESENHO NO VÍDEO / 9 m

B) VÍDEO

$$C) 11494 \text{ N}$$

$$D) 5747 \text{ N}$$

25.

A