**ÔN TOÁN CUỐI NĂM**

**Khoanh tròn vào chữ cái trước câu trả lời đúng.**

**1/ Một hồ nước chứa thể tích là 25m3. Vậy số lít nước được chứa đầy trong hồ là:**

A/ 25 lít B/25 000 lít C/250 lít D/2500 lít

**2/ Số thích hợp điền vào chỗ chấm của 0,027km= …m là:**

A/0,27m B/2,7 m C/27 m D/270 m

**3/ Một người chạy bộ trong 1 phút 20 giây với vận tộc 5m/ giây. Vậy quãng đường người đó đã chạy là:**

A/ 510m B/ 400 m C/ 300m D/ 500 m

**4/ Đội bóng của một trường thi đấu 20 trận, thắng 19 trận. Như thế tỉ số phần trăm các trận thắng của đội bóng đó là:**

A/19 % B/ 85% C/ 90% D/ 95%

**5/ Khoảng thời gian từ lúc 7 giờ kém 10 phút đến 7 giờ 30 phút là:**

A/10 phút B/20 phút C/ 30 phút D/ 40 phút

**6/ Một thửa ruộng hình tam giác có diện tích 500m 2  và cạnh đáy là 40m thì chiều cao của thửa ruộng là:**

A/ 25m B/ 5,25m C/ 20m D/ 10m

**7/ Một hình lập phương có thể tích 64 cm3 . Vậy cạnh hình lập phương đó là:**

A/ 4 cm B/ 5cm C/ 6cm D/ 7cm

**8/ Diện tích hình tròn có bán kính 2cm là:**

A/6,28 cm2 B/ 12, 56 cm2 C/ 12, 56 dm2 D/ 125, 6cm2

**9/ Một bể nước dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 1,8m; chiều rộng 1,4m; chiều cao 1,1m. Vậy thể tích của bể đó là:**

A/ 2,772 m3 B/ 27,72 m3 C/ 277,2 m3 D/ 2772 m3

**10/ Một người đi bộ được quãng đường dài 7,2km trong 1 giờ 36 phút. Vậy vận tốc của người đi bộ là:**

A/ 4,5 km/giờ B/ 5,5 km /giờ C/ 6,5 km/ giờ D/ 7,5 km/ giờ

**11/ 3dm2 2cm2=…….dm2. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:**

 A. 302 B. 320 C. 3,02 D. 30,2

**12/ 9m3 67dm3 =…….m3. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:**

 A. 967 B. 9,76 C. 97,6 D. 9,067

**13/ 7 tấn5 yến=…….kg. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:**

 A. 750 B. 7050 C. 7,050 D. 7,05

**14/ 8 giờ18 phút=…….giờ. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm là:**

 A. 507 B. 570 C. 8,27 D. 8,3

**15/** **Một hình hộp chữ nhật có thể tích là 450cm3, chiều dài 15cm, chiều cao 5cm. Chiều rộng của hình chữ nhật là:**

A. 6cm2 B. 6cm C. 6dm D. 0,6dm

**16/ Một mặt bàn hình tròn có bán kính 0,6m thì diện tích của nó là:**

A. 1,1304m2 B. 15,625dm2 C. 15,625dm3 D. 11,304m2

**17/ Tỉ số phần trăm của hai số 45 và 200 là:**

A. 0,225% B. 2,25% C. 22,5% D. 225%

**18/ 0,4% của 3000kg là:**

A. 12kg B. 5,4kg C. 43kg D. 50kg

**19/ Một con chim đại bàng bay trong 1,5 giờ được 135km. Vận tốc bay của con chim đại bàng đó với đơn vị m/phút là:**

A. 150m/phút B. 1500m/phút C. 90m/phút D. 90km/giờ

**20/ Một ô tô đi trong 4 giờ với vận tốc 52,5km/giờ. Quãng đường ô tô đó đi được là:**

A. 13,135km B. 131,35km C. 210m D. 210km

**ĐÁP ÁN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| B | C | B | D | D | A | A | B | A | A | C | D | B | D | B | A | C | A | B | D |