|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC ĐOÀN KẾT**Họ và tên: .........................................Lớp:............   | **NỘI DUNG ÔN TẬP HÈ MÔN TIẾNG VIỆT*****NĂM HỌC 2022 – 2023*****TUẦN 5** |

**ÔN TẬP VỀ HÌNH HỌC**

|  |
| --- |
| **+ Hình tam giác:** **S = a x h : 2** => Độ dài đáy: a = S x 2 : h  Chiều cao: h = S x 2 : a |
| **+ Hình thang: S = (a + b) x h : 2** => Tổng độ dài 2 đáy: a + b = S x 2 : h Độ dài đáy lớn: a = S x 2 : h – b Độ dài đáy bé: b = S x 2 : h – a Chiều cao: h = S x 2 : (a + b) |

**I.Hệ thông hóa kiến thức trọng tâm**

**II.Bài Tập**

**A.TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1**: Tính diện tích hình thang, biết độ dài đáy là 18cm và 1,2dm; chiều cao là 15cm.

A.  B.  C.  D. 

**Câu 2**: Một hình thang có độ dài đáy lần lượt là 6cm và 9cm; diện tích . Tính chiều cao của hình thang.

A.  B. 18cm C. 2,4cm D. 1,2cm

**Câu 3:** Một thửa ruộng hình thang có diện tích là . Tính tổng độ dài hai đáy biết chiều cao của thửa ruộng đó là 1,2dam.

A. 50m B.12,5m C. 100m D. 25m

**Câu 4:** Một hình thang có diện tích , chiều cao 2,1dm; độ dài đáy bé là 1,6dm. Tìm đáy lớn.

A. 2dm B. 2,4dm C. 4dm D. 0,4dm

**Câu 5**: Một miếng bìa hình tròn có đường kính 5cm. Tính chu vi của miếng bìa.

A. 7,85cm B. 15,7cm C. 157cm D. 31,4cm

**Câu 6:** Một bánh xe đạp có chu vi là 2,041 m. Hỏi bán kính của bánh xe là bao nhiêu?

A. 6,5m B. 0,65m

C. 3,25m D. 0,325m

**Câu 7:** Tính diện tích hình tam giác vuông ABC bên:

|  |  |
| --- | --- |
| A.  B.  C.  D.   |  |

 **Câu 8**: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống: (*Quan sát hình tròn*)

|  |  |
| --- | --- |
| A. OA=OM=OB C. AB = MB B. OA =  AB D. AB =   |  |

**Câu 9** : Viết tiếp vào chỗ chấm:

a) Một hình tròn có đường kính 15,6cm. Bán kính của hình tròn đó là :……...

b) Chu vi hình tròn có bán kính 3,5cm là:…………………………………….

c) Chu vi mặt bàn hình tròn có đường kính là  m :…………………………..

**Câu 10**: Viết tiếp vào chỗ chấm:Một mảnh đất hình thang có đáy lớn 27,6dm, đáy bé bằng  đáy lớn, chiều cao 8,5m. Người ta trồng lạc trên mảnh đất đó, cứ 1m2 thu được 3kg lạc củ. Hỏi trên cả mảnh đất đó người ta thu được bao nhiệu tạ củ lạc?

Đáp số: ………………………………

**B.TỰ LUẬN**

**Câu 2:** Tính diện tích hình thang có đáy lớn 54 m; đáy bé bằng  đáy lớn và bằng  chiều cao.

**Câu 3:** Tính diện tích hình thang có đáy lớn bằng 25 m, chiều cao bằng 80% đáy lớn, đáy bé bằng 90% chiều cao.

**Câu 4:** Tính diện tích hình thang có 20% tổng độ dài của hai đáy bằng 1,8 cm; chiều cao bằng 2,5 cm.

**Câu 6**: Diện tích hình thang ABCD lớn hơn diện tích hình tam giác BCE bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?

|  |
| --- |
|   |

**Câu 7:** Một mảnh vườn hình thang có độ dài đáy lớn 45m; đáy bé 35m và chiều cao bằng  tổng độ dài hai đáy. Người ta trồng rau trên mảnh vườn đó, trung bình cứ 3m2 thu hoạch được 9kg rau. Hỏi trên cả mảnh vườn người ta thu hoạch được bao nhiêu tấn rau?