**TRƯỜNG THCS TÙNG THIỆN VƯƠNG**

**MÔN: TOÁN – KHỐI 6**

**Tuần 35:** từ ngày 17/05/2021 đến 22/05/2021

**Nộp bài trước:** 21 giờ 00 ngày 22/05/2021

**\* LƯU Ý:**

1. Học sinh **học và làm bài trên K12online**: để được giáo viên hướng dẫn cụ thể, kịp thời những khó khăn, vướng mắc trong quá trình học, được trao đổi-thảo luận bài cùng bạn trong lớp và được ghi nhận quá trình học tập chi tiết.
2. Trừ những trường hợp học sinh đặc biệt khó khăn không thể thực hiện hoặc K12online có lỗi không thể thực hiện học (sau khi đã báo GVCN) thì học bài đăng tải trên Cổng công nghệ thông tin của nhà trường: thực hiện học, làm bài, nộp bài theo hướng dẫn cuối bài.

**PHẦN I: SỐ HỌC**

**Luyện tập về tìm 1 số biết giá trị của 1 phân số của nó - Luyện tập về biểu đồ phần trăm**

**PHẦN II: HÌNH HỌC**

**Ôn tập tam giác**

1. **Kiến thức:**

Hệ thống lại các kiến thức trọng tâm của phân số và các ứng dụng. Các phép tính về phân số và tính chất của nó.

Rèn kĩ năng tính tỉ số phần trăm, đọc được các biểu đồ phần trăm.

Hệ thống hoá kiến thức về góc.

1. **Kỹ năng:**

Vẽ biểu đồ phần trăm dạng cột và dạng ô vuông.

Có ý thức áp dụng các kiến thức và kĩ năng nói trên vào việc giải toán.

Sử dụng thành thạo các loại dụng cụ để đo, vẽ góc, đường tròn, tam giác.

**3. Thái độ:**

- Tạo cho HS ý thức làm việc theo qui trình, thói quen tự học.

- Cẩn thận, yêu thích, nghiêm túc học Toán.

- Có thái độ cẩn thận, chính xác khi đo góc, vẽ góc.

1. **NỘI DUNG**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GV VÀ HS** | **NỘI DUNG** |
| **PHẦN I: SỐ HỌC** |  |
| **TIẾT 1,2: LUYỆN TẬP VỀ TÌM 1 SỐ BIẾT GIÁ TRỊ CỦA 1 PHÂN SỐ CỦA NÓ** | CÁC EM XEM BÀI GIẢNG CLICK VÀO LINK  <https://www.youtube.com/watch?v=26spHq6J0Eg> |
| **I. Nhắc lại kiến thức cũ:**  **1. Tìm 1 số biết giá trị 1 phân số của nó:**  Muốn tìm một số biết  của nó bằng a, ta tính  .  **2.Ví dụ:**  **Bài 1:** Tìm một số biết  của nó bằng 14  Giải: Số cần tìm là    **Bài 2:**  số bi của Hùng là 6 viên. Thế thì Hùng có bao nhiêu viên bi?  Giải: Gọi x là số bi của Hùng.  Theo đề bài ta có  suy ra  Vậy số bi của Hùng là 21 viên. |  |
| **II. Luyện tập ( HS làm bài nộp cho GV)**  **Bài 128 (trang 55 SGK Toán 6 tập 2)**: Trong đậu đen nấu chín, tỉ lệ chất đạm chiếm 24%. Tính số kílôgam đậu đen đã nấu chín để có 1,2kg chất đạm.  **Bài 129 (trang 55 SGK Toán 6 tập 2)**:  Trong sữa có 4,5% bơ. Tính lượng sữa trong một chai, biết rặng lượng bơ trong chai sữa này là 18g.  **Bài 130 (trang 55 SGK Toán 6 tập 2)**: Đố em tìm được một số mà một nửa số đó bằng  ?  **Bài 131 (trang 55 SGK Toán 6 tập 2)**: 75% của một mảnh vải dài 3,75m. Hỏi cả mảnh vải dài bao nhiêu mét?  **Bài 132 (trang 59 SGK Toán 6 tập 2)**: Tìm x biết  a) ;  b) . | Bài 128/55:  **Giải**  Số kilogam đậu đen phải nấu chín để có 1,2 kg chất đậm là :  1,2 : 24% = 5 (kg)  Bài 129/55:  **Giải:**  Lượng sữa trong chai:  18: 4,5% = 400 (g)  Bài 130/55:  Số cần tìm là:  Bài 131/55:  Giải:  Chiều dài mảnh vải là: 5m  Bài 132/55:  a) x=-2  b)x= |
| **TIẾT 3: LUYỆN TẬP VỀ BIỂU ĐỒ PHẦN TRĂM** | CÁC EM XEM BÀI GIẢNG CLICK VÀO LINK  <https://www.youtube.com/watch?v=BuFnrm63AhM> |
| **I. Nhắc lại kiến thức cũ:** |  |
| **1. Biểu đồ dạng cột:**  **Từ các số liệu ở bài cũ ta vẽ được biểu đồ % dạng cột** |  |

| **Nội dung học sinh ghi vào tập** | **Hướng dẫn** |
| --- | --- |
| **2. Biểu đồ dạng ô vuông**:  Chia hình vuông thành 100 ô vuông nhỏ. Thì mỗi ô vuông ứng 1%. |  |
| **3. Biểu đồ hình quạt:**  Hình tròn được chia thành 100 hình quạt bằng nhau, mỗi hình quạt ứng với 1% |  |
| **3. Luyện tập ( HS làm bài nộp cho GV)**  **Bài 1 (bài 153 trang 62 SGK Toán 6 tập 2)**: Số liệu của ngành Giáo dục và Đào tạo năm 1998-1999 cho biết: cả nước ta có 5564888 học sinh THCS, trong đó có 2968868 học sinh nam. Dùng máy tính bỏ túi để tính tỉ số phần trăm của số học sinh nam và của số học sinh nữ so với tổng số học sinh THCS. | Bài 153/61: Áp dụng công thức : %  Tỉ số phần trăm của số học sinh nam:  Tỉ số phần trăm của số học sinh nữ:  100% - 53,35% = 46,65% |
| **Bài 2:** Sau HKI, lớp 6A có số HS giỏi , HS khá và HS trung bình và còn lại là HS yếu.được biểu diễn trên biểu đồ dạng cột ở hình. Quan sát hình (\*) và cho biết:   1. Có bao nhiêu phần trăm HS đạt giỏi? 2. HS đạt loại nào nhiều nhất? Chiếm bao nhiêu? 3. Tính tổng số HS của lớp 6A, biết HS giỏi là 8 em? | Bài 2:  *Giải:*   1. Số HS giỏi chiếm 20% 2. Đạt nhiều nhất là HS khá chiếm 40% 3. Vì 20% của tổng số HS cả lớp bằng 8 em   Nên số HS của lớp là:  8.5 = 40 HS |
| **PHẦN II: HÌNH HỌC** |  |
| **ÔN TẬP TAM GIÁC** | CÁC EM XEM BÀI GIẢNG CLICK VÀO LINK  <https://www.youtube.com/watch?v=KQbQI2aGT7E> |
| **1. Tam giác ABC là gì?**  Định nghĩa: Học SGK/94  Kí hiệu:ΔΑΒC, ΔΒΑC, ΔCAB,...  Tam giác ABC (ΔΑΒC) có :  A, B, C là 3 đỉnh  AB, BC, CA là 3 cạnh  , , là 3 góc |  |
|  | **Hướng dẫn** |
| **2. Vẽ tam giác:**  VD:Vẽ ΔΑΒC biết 3 cạnh BC =4cm; AB = 3cm; AC = 2cm    Các bước vẽ SGK/94 |  |
| **PHẦN BÀI TẬP HỌC SINH CẦN GIẢI (Nộp GV)** |  |
| **Bài 1** Trong H9 và H10 đề cập đến hình gì?: | Bài 1:  + Trong hình 9, là tập hợp các điểm cách O 1 khoảng bằng bán kính R.  + H10 là tam giác MNO gồm 3 cạnh MN, NO, OM khi M, N, O không thẳng hàng. |
| **Bài 2** Cho  vàlà 2 góc kề bù. Biết = 1300. Trên nửa mặt phẳng bờ là đường thẳng xz và không chứa tia Oy kẻ tia Ot sao cho = 450. Tính , ? | Giải:    Vì góc xOy và góc yOz kề bù nên:+= 1800  ⇒ = 1800 –1300 = 500  Do Oy,Ot nằm trên 2 nửa mặt phẳng bờ xz nên tia Oz nằm giữa Oy,Ot ⇒⇒=500+450=950  Vậy = 950  Ta có góc xOt và góc tOz kề bù nên:1800  ⇒ = 1800 – 450 = 1350. Vậy = 1350 |

**\* Hướng dẫn học, làm, và nộp bài trên Cổng công nghệ thông tin của trường:**

***- Học sinh làm bài, nộp giáo viên chậm nhất ngày 22/5/2021.***

***- Học sinh có thể làm trên Word, hoặc làm trên giấy - chụp hình chỉnh rõ nét rồi nộp file hình.***

***- Bài làm ghi rõ Họ tên, lớp (nếu nộp file hình thì phải đánh số trang trước khi chụp – cố gắng nộp theo thứ tự trang). Các em cố gắng làm bài đầy đủ.***

***Chúc các em ôn bài tốt và nhớ giữ gìn sức khỏe.***

**THÔNG TIN CỦA GIÁO VIÊN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lớp phụ trách** | **Giáo viên** | **Số điện thoại** | **Địa chỉ mail** |
|
| 6/3 | Phan Văn Hải | 0372971005 | phanvanhai68kg@gmail.com |
| 6/1, 6/11 | Nguyễn Hoài Nhân | 0966946624 | [hoainhan1708@gmail.com](mailto:hoainhan1708@gmail.com) |
| 6/2, 6/6 | Võ Thị Kim Tuyến | 0909374066 | vtktuyenttv@gmail.com |
| 6/8, 6/10 | Thái Thị Trang | 0979252741 | thaitrangt2t@gmail.com |
| 6/7, 6/9 | Nguyễn Thị Bạch Tuyết | 0987122591 | namtuyet34@yahoo.com.vn |
| 6/4 | Ngô Thị Thanh Tuyền | 0767739108 | ngotuyen311@yahoo.com |
| 6/5, 6/12 | Phan Minh Văn | 0903122945 | phanminhvan4198@gmail.com |

………………HẾT………………