**BUỔI 26. HAI BÀI TOÁN CƠ BẢN CỦA PHÂN SỐ**

**BÀI KIỂM TRA TRẮC NGHIỆM ĐẦU GIỜ**

***Câu 1***: Nối với kết quả phù hợp.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a)  |  | 1)  |
| b)  |  | 2) 9 |
| c)  |  | 3) – 12  |
| d)  |  | 4) 10 |

**Bài 1:** Nối với kết quả phù hợp.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a)  của 45 |  | 1) 90 |
| b)  của 112 |  | 2) 36 |
| c)  của 120 |  | 3) 30 |
| d)  của 240 |  | 4) 32 |

**Bài 2:** Tìm

a)  của 81 b)  của – 4

c)  của 1,6 d)  của 

**Bài 3.** Tìm

a)  của 8,1 b)  của – 4,5

c)  của  d)  của 

**Bài 4:** Tìm

a)  của  b)  của 

c)  của  d)  của 

**Bài 5.** Một quả bưởi nặng kg. Hỏi  quả bưởi nặng bao nhiêu kg?

**Bài 6.** Tùng có 12 viên bi. Tùng cho Bình  số bi của mình. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Tiết 2:**

**Bài 1:** Tìm một số biết:

a)  của nó bằng 7,2 b)  của nó bằng – 6

c)  của nó bằng 14 d)  của nó bằng 

**Bài 2:** Nếu  quả dưa hấu nặng kg thì quả dưa hấu nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

**Bài 3:** Nếu  số tuổi của Hoa cách đây 3 năm là 6 tuổi thì tuổi của Hoa hiện nay là bao nhiêu?

**Bài 4:** Một tấm vải bớt đi 10m thì còn lại  tấm vải, Tính chiều dài của tấm vải?

**Bài 5:** Trong sữa có  bơ. Tính lượng sữa trong 1 chai, biết rằng lượng bơ trong chai sữa này là 18g?

**Bài 6:** Một lớp học có 45 học sinh, được xếp thành 3 loại: Giỏi, Khá và Trung bình. Biết rằng số học sinh Trung bình chiếm  số học sinh cả lớp.  số học sinh khá của lớp là 12 em. Tính số học sinh mỗi loại?

**Tiết 3:**

**Bài 1:** Trên đĩa có 20 quả táo. Lan ăn 25% số táo. Sau đó, Mai ăn  số táo còn lại. Hỏi trên đĩa còn bao nhiêu quả táo?

**Bài 2**. Quãng đường từ nhà đến trường dài 1200m, đạp được  quãng đường thì xe bị hỏng, An đành giửi xe và đi bộ đến trường. Tính quãng đường An đi xe đạp và đi bộ?

**Bài 3:** Đội tuyển Học sinh giỏi khối 6 có 50 bạn, trong đó  là học sinh môn Văn,  là học sinh môn Toán, 20% là học sinh Sử, còn lại là giỏi Tiếng Anh. Tính số học sinh mỗi môn.

**Bài 4:** Một tổ công nhân đã đào được  đoạn cống thoát nước, còn phải đào thêm 100m nữa mới hoàn thành đoạn cống được giao. Hỏi tổ đó được giao đào đoạn cống thoát nước dài bao nhiêu mét?

**Bài 5:** Một khu vườn có diện tích 1000m2 được chia làm 4 mảnh nhỏ để trồng 4 loại cây ăn quả: Bưởi, Táo, Cam và Ổi. Diện tích trồng bưởi chiếm 25% tổng diện tích. Diện tích trồng Táo bằng  diện tích còn lại. Diện tích trồng Cam và Ổi bằng nhau. Tính diện tích trồng mỗi loại cây.

**BÀI TẬP VỀ NHÀ**

**Bài 1:** Tính

a, của 14 b,  của 451 c,  của 60 d,  của 50

**Bài 2:** Tìm 1 số biết:

a,  của số đó là 14. b,  của x là .

a,  của nó là 1,5. b,  của x là – 5,8.

**Bài 3:** Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 60m, chiều rộng bằng  chiều dài.

a, Tính diện tích mảnh vườn.

b, Người ta lấy diện tích mảnh vườn để trồng cây, 15% diện tích phần vườn còn lại dùng để nuôi gà. Tính diện tích phần vườn dùng để nuôi gà?

**Bài 4:** Nguyên liệu muối dưa gồm Rau cải, Hành, Đường, Muối, Biết khối lượng Hành, Đường, Muối theo thứ tự 5% , , khối lượng Rau cải. Nếu có 2kg Rau cải thì cần bao nhiêu Hành, Đường, Muối.

**Bài 5:** Do tình hình dịch Covid ảnh hưởng đến cuộc sống của người dân, cửa hàng giảm giá 20% một số mặt hàng. Người bán hàng đã sửa lại giá của các mặt hàng ấy như sau:

   

Em hãy kiểm tra xem người bán hàng tính giá mới đúng không?

**Bài 6:** Một cửa hàng bán một số mét vải trong ba ngày. Ngày thứ nhất bán  số mét vải. Ngày thứ hai bán  số mét vải còn lại. Ngày thứ ba bán nốt 40 mét vải. Tính tổng số mét vải cửa hàng đã bán?

**Bài 7:** Bố Bình gửi tiết kiệm 1 triệu đồng tại một ngân hàng theo thể thức “có kì hạn 12 tháng” với lãi suất 0,62% một tháng (tiền lãi mỗi tháng bằng 0,62% số tiền gửi ban đầu và sau tháng 12 mới được lấy lãi). Hỏi hết kì hạn 12 tháng, bố Bình lấy ra cả vốn lẫn lãi là bao nhiêu?

**Bài 8:** Để làm một chiếc bánh chưng trong dịp Tết nguyên đán, Mẹ Lan phải chuẩn bị: Gạo nếp, đậu xanh không vỏ, thịt ba chỉ, lá dong và các gia vị khác. Khối lượng đậu xanh bằng  khối lượng gạo nếp và gấp  khối lượng thịt ba chỉ. Nếu mẹ Lan chuẩn bị 250 gam đậu xanh thì cần bao nhiêu gam gạo nếp và bao nhiêu gam thịt ba chỉ?

**Bài 9:** Một bể nuôi cá cảnh dạng hình hộp chữ nhật, có kích thước  và chiều cao bể là 30cm. Lượng nước trong bể cao bằng  chiều cao của bể. Tính số lít nước có trong bể đó.

**Bài 10:** Trên mảnh vườn, Bác Minh thu hoạch được 60kg dưa chuột và 24kg cà chua.

a) Bác Minh đem bán  số dưa chuột đó, giá mỗi ki-lô-gam dưa chuột là 15 000 đồng. Hỏi bác Minh thu được bao nhiêu tiền?

b) Số cà chua bác Minh thu hoạch được chỉ bằng  số cà chua hiện có trong vườn. Nếu bác thu hoạch hết tất cả thì được bao nhiêu ki-lô-gam cà chua?