Khoanh vào chữ đặt trước đáp số đúng (dùng từ câu 1 đến câu 4).

**1.** Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a. 2,5 ngày = … giờ

A. 25                                          B. 52                                  C. 60

b.  ngày = … giờ

A. 8                                            B. 16                                 C. 24

**2.** Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a. 1,25 giờ = … phút

A. 125                                        B. 75                                  C. 85

b.  phút = … giây

A. 24                                          B. 30                                  C. 18

**3.** Tính kết quả phép cộng : 7 giờ 34 phút + 2 giờ 52 phút = ?

A. 10 giờ 26 phút                                        B. 9 giờ 26 phút

**4.** Tính kết quả của phép trừ : 12 phút 7 giây – 5 phút 18 giây = ?

A. 6 phút 49 giây                                       B. 7 phút 49 giây

**5.** Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống :

Giờ vào học bắt đầu lúc 7 giờ 30 phút.

a. Bạn An đến sớm 15 phút. Hỏi bạn An đến trường lúc mấy giờ ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. 7 giờ 45 phút |  |
| B. 7 giờ 15 phút |  |

b. Bạn Bình đến muộn 10 phút. Hỏi bạn Bình đến trường lúc mấy giờ ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. 7 giờ 15 phút |  |
| B. 7 giờ 40 phút |  |

c. Hai bạn đến trường cách nhau bao nhiêu phút ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. 15 phút |  |
| B. 25 phút |  |

**6.** Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a. 3 giờ 15 phút + 2 giờ 12 phút + 1 giờ 45 phút

b. 12 giờ - 4 giờ 18 phút – 2 giờ 42 phút

**7.** Lúc 7 giờ 30 phút, một người đi xe đạp từ A và đi trong 1 giờ 45 phút thì đến B. Hỏi người đó đền B lúc mấy giờ ?

**8.** Một máy bay bay từ thành phố Hồ Chí Minh đến Hà Nội hết 1 giờ 45 phút và đến Hà Nội lúc 9 giờ. Hỏi máy bay khởi hành từ thành phố Hồ Chí Minh lúc mấy giờ ?

**Lời giải chi tiết**

**1.**

**Phương pháp:**

1 ngày = 24 giờ. Muốn đổi một số từ đơn vị ngày sang giờ ta lấy 24 giờ nhân với số đó.

**Cách giải:**

a. 2,5 ngày = 24 giờ ⨯ 2,5 = 60 giờ

Chọn C

b. 2323 ngày = 24 giờ ⨯ 2323 = 16 giờ.

Chọn B

**2.**

**Phương pháp:**

- 1 giờ = 60 phút. Muốn đổi một số từ đơn vị giờ sang phút ta lấy 60 phút nhân với số đó.

- 1 phút = 60 giây. Muốn đổi một số từ đơn vị phút sang giây ta lấy 60 giây nhân với số đó.

**Cách giải:**

a. 1,25 giờ = 60 phút ⨯ 1,25 = 75 phút

Chọn B

b.  phút = 60 giây ⨯  = 24 giây.

Chọn A.

**3.**

**Phương pháp:**

 - Đặt tính thẳng hàng và thực hiện tính như đối với phép cộng các số tự nhiên.

- Khi tính sau mỗi kết quả ta phải ghi đơn vị đo tương ứng.

- Nếu số phút ở kết quả lớn hơn hoặc bằng 60 thì ta thực hiện chuyển đổi sang đơn vị lớn hơn.

**Cách giải:**

7 giờ 34 phút + 2 giờ 52 phút = 9 giờ 86 phút = 10 giờ 26 phút (vì 86 phút = 1 giờ 26 phút)

Chọn A

**4.**

**Phương pháp:**

- Đặt tính thẳng hàng và thực hiện tính như đối với phép trừ các số tự nhiên.

- Khi tính sau mỗi kết quả ta phải ghi đơn vị đo tương ứng.

- Nếu số đo theo đơn vị nào đó ở số bị trừ bé hơn số đo tương ứng ở số trừ thì cần chuyển đổi 1 đơn vị hàng lớn hơn liền kề sang đơn vị nhỏ hơn rồi thực hiện phép trừ như bình thường .

**Cách giải:**

12 phút 7 giây – 5 phút 18 giây = 11 phút 67 giây – 5 phút 18 giây = 6 phút 49 giây

Chọn A

**5.**

**Phương pháp:**

- Thời gian lúc An đến trường = 7 giờ 30 phút - 15 phút.

- Thời gian lúc Bình đến trường = 7 giờ 30 phút + 10 phút.

- Hiệu thời gian lúc hai bạn đến trường = thời gian lúc Bình đến trường - thời gian lúc An đến trường.

**Cách giải:**

a) An đến trường lúc:

         7 giờ 30 phút - 15 phút = 7 giờ 15 phút

|  |  |
| --- | --- |
| A. 7 giờ 45 phút | S |
| B. 7 giờ 15 phút | Đ |

b. Bình đến trường lúc:

       7 giờ 30 phút + 10 phút = 7 giờ 40 phút

|  |  |
| --- | --- |
| A. 7 giờ 15 phút | S |
| B. 7 giờ 40 phút | Đ |

c. Hai bạn đến trường cách nhau số phút là:

       7 giờ 40 phút - 7 giờ 15 phút = 25 phút

|  |  |
| --- | --- |
| A. 15 phút | S |
| B. 25 phút | Đ |

**6.**

**Phương pháp:**

Áp dụng tính chất giao hoán và kết hợp rồi thực hiện tương tự các phép tính với số tự nhiên.

**Cách giải:**

a. 3 giờ 15 phút + 2 giờ 12 phút + 1 giờ 45 phút

= (3 giờ 15 phút + 1 giờ 45 phút) + 2 giờ 12 phút

= 5 giờ + 2 giờ 12 phút

= 7 giờ 12 phút.

b. 12 giờ - 4 giờ 18 phút – 2 giờ 42 phút

= 12 giờ - (4 giờ 18 phút + 2 giờ 42 phút)

= 12 giờ - 6 giờ 60 phút

= 12 giờ - 7 giờ (vì 60 phút = 1 giờ)

= 5 giờ

**7.**

**Phương pháp:**

Áp dụng công thức:

       Thời gian đến = thời gian khởi hành + thời gian đi + thời gian nghỉ (nếu có).

**Cách giải:**

Người đó đến B lúc:

           7 giờ 30 phút + 1 giờ 45 phút = 8 giờ 75 phút

             8 giờ 75 phút = 9 giờ 15 phút

                              Đáp số : 9 giờ 15 phút.

**8.**

**Phương pháp:**

Áp dụng công thức:

         Thời gian khởi hành = thời gian đến - thời gian đi - thời gian nghỉ (nếu có).

**Cách giải:**

Máy bay khởi hành lúc:

           9 giờ - 1 giờ 45 phút = 7 giờ 15 phút

                              Đáp số : 7 giờ 15 phút.