Đàm Thị Tuyết Nhung - THCS Thủy Đường - Huyện Thủy Nguyên

**CAUHOI**

1. Cho hệ phương trình: 

2)Quãng đường của xe chạy từ địa điểm A đến địa điểm B dài 235km được xác định bởi

hàm số S = 50t + 10, trong đó S là quãng đường AB và t (giờ) là thời gian xe chạy.

a/ Hỏi sau 3 giờ xuất phát từ A thì xe cách điểm B bao nhiêu km?

b/ Thời gian xe chạy hết quãng đường AB là bao nhiêu giờ?

**DAPAN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung cần đạt** | **Điểm** |
| **Bài 2**  (1,5 điểm) |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| Vậy hệ phương trình có nghiệm là (x=2;y= 1) | 0,25 |
| 2a) Quãng đường xe đi được sau 3h là:  50.3 +10 = 160 Km  Vậy sau 3 giờ xuất phát từ A thì xe cách điểm B là:  235 – 160 = 75 Km | 0,25  0,25 |
| 2b) Vì xe chạy hết quãng đường AB nên:  50t + 10 = 235  ⇔ t = 4,5 giờ  Vậy thời gian xe chạy hết quãng đường AB là 4,5 giờ. | 0,25 |