**BÀI TÂP TUẦN 19-TUẦN 20**

**TOÁN 9**

**Dạng 1: Giải hệ phương trình:**



**Dạng 2: Giải bài toán bằng cách lập hệ phương trình:**

**Bài 1:** Một khu vườn hình chữ nhật có chu vi bằng 48 m. Nếu tăng chiều rộng lên bốn lần và chiều dài lên ba lần thì chu vi của khu v­ườn sẽ là 162 m. Hãy tìm diện tích của khu vư­ờn ban đầu.

**Bài 2:** Một sân trường hình chữ nhật có chu vi 340m. Ba lần chiều dài hơn bốn lần chiều rộng là 20m. Tính chiều dài và chiều rộng của sân trường.

**Bài 3:** Bạn Nam đem 20 tờ tiền giấy gồm hai loại 2000 đồng và 5000 đồng đến siêu thị mua một món quà có giá trị là 78000 đồng và được thối lại 1.000 đồng. Hỏi có bao nhiêu tờ tiền mỗi loại?

**Bài 4:** Lớp 9A có số học sinh nam bằng ¾ số học sinh nữ và ít hơn số học sinh nữ 6 học sinh. Hỏi lớp 9A có bao nhiêu học sinh?

**Bài 5:** Để hưởng ứng chương trình “Mùa xuân yêu thương” giúp các bạn ở vùng sâu vùng xa được hưởng niềm vui đón tết. Lớp 9A đã cùng nhau quyên góp để mua một số phần quà và một số bánh chưng gửi tặng các bạn nhỏ. Biết rằng tổng số phần quà và bánh chưng là 120 phần, giá một phần quà là 70 000 đồng, giá một cái bánh chưng là 40000 đồng. Số tiền để mua quà, bánh là 6 300000 đồng. Vậy lớp 9A đã quyên góp được bao nhiêu phần quà, bao nhiêu bánh chưng?

**Bài 6:** Hai giá sách có 450 cuốn. Nếu chuyển 50 cuốn từ giá thứ nhất sang giá thứ hai thì số sách trên giá thứ hai bằng  số sách ở giá thứ nhất. Tính số sách trên mỗi giá.