

Lớp: TC6.4

Giáo viên: Hoàng Tuấn Nghĩa

Ngày: 24/8/2020

Họ và tên: .....

## CHƯƠNG I. ÔN TẬP SỐ TỰ NHIÊN

### PHIẾU ÔN TẬP CÁC BÀI TOÁN VỀ BIỂU ĐỒ VENN

**Bài 1:** Lớp 5A có 15 bạn đăng kí học ngoại khoá môn Văn, 12 bạn đăng kí học ngoại khoá môn Toán, trong đó có 7 bạn đăng kí học cả Văn và Toán. Hỏi:

a, Có bao nhiêu bạn đăng kí học Văn hoặc Toán?

b, Có bao nhiêu bạn chỉ đăng kí học Văn? Có bao nhiêu bạn chỉ đăng kí học Toán?

**Bài 2:** Trên 1 hội nghị các đại biểu sử dụng một hoặc hai trong 3 thứ tiếng: Nga, Anh hoặc Pháp. Có 30 đại biểu nói được tiếng Pháp, 35 đại biểu chỉ nói được tiếng Anh, 20 đại biểu chỉ nói được tiếng Nga và 15 đại biểu nói được cả tiếng Anh và tiếng Nga. Hỏi hội nghị đó có bao nhiêu đại biểu tham dự?

**Bài 3:** Bốn mươi em học sinh của trường X dự thi 3 môn: ném tạ, chạy và đá cầu. Trong đội có 8 em chỉ thi ném tạ, 20 em thi chạy và 18 em thi đá cầu. Hỏi có bao nhiêu em vừa thi chạy vừa thi đá cầu?

**Bài 4:** Đội tuyển thi học sinh giỏi của tỉnh X có 25 em thi Văn và 27 em thi toán, trong đó có 18 em vừa thi Văn vừa thi toán. Hỏi đội tuyển học sinh giỏi 2 môn Văn và Toán của tỉnh X có bao nhiêu em?

**Bài 5:** Có 200 học sinh trường chuyên ngữ tham gia dạ hội tiếng Đức, Pháp và Anh. Có 60 bạn chỉ nói được tiếng Anh, 80 bạn nói được tiếng Đức, 90 bạn nói được tiếng Pháp. Có 20 bạn nói được 2 thứ tiếng Đức và Pháp. Hỏi có bao nhiêu bạn nói được 3 thứ tiếng?

**Bài 6:** Trong 1 hội nghị có 100 đại biểu tham dự, mỗi đại biểu nói được một hoặc hai trong ba thứ tiếng: Nga, Anh hoặc Pháp. Có 39 đại biểu chỉ nói được tiếng Anh, 35 đại biểu nói được tiếng Pháp, 8 đại biểu nói được cả tiếng Anh và tiếng Nga. Hỏi có bao nhiêu đại biểu chỉ nói được tiếng Nga?