PHÒNG GD&ĐT TP TÂN AN

**TRƯỜNG THCS LÝ TỰ TRỌNG**

**HƯỚNG DẪN LÀM BÀI ÔN TẬP KIẾN THỨC TỪ 6 - 11/4/2020**

**CHƯƠNG: II TOÁN LỚP 8**

**GIÁO VIÊN SOẠN: Nguyễn Thị Xuân Phượng**

**Bài 1:** Giải phương trình

a)  b) 

c) 2x + 7 = x - 2 d) 2(x – 1) = 2

**Bài 2:** Giải phương trình có mẫu

a)  b) 

**Bài 3:** Giải phương trình tích

a) x(x + 2) + 2 = –x b) (2x –1)2 + (2 –x)(2x –1) = 0

c) x2 – x – (3x – 3) = 0 d) x2 – 1 + 2(x + 1) = 0

**Bài 4:** Giải phương trình chứa ẩn ở mẫu:

a)  b) 

c)  d) 

**Bài 5:** Cho ∆ABC nhọn, AB < AC. Lấy K thuộc cạnh AB, I thuộc cạnh AC sao cho KI // BC. Cho biết AK = 3 cm, KB = 1 cm, AI = 4,2 cm. Tính IC?

**- - - HẾT - - -**