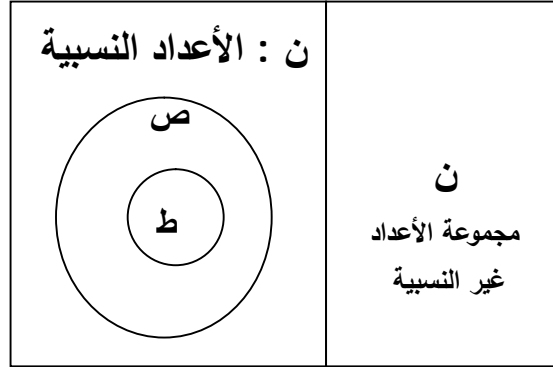


السؤال الثاني:

ادرس شكل فن التالي الذي يبين العلاقة بين مجموعات الأعداد.

ح : مجموعة الأعداد الحقيقية



اعتمد ما سبق للإجابة عما يلي:

- كل عدد طبيعي هو عدد ، ،
- كل عدد صحيح هو عدد ،
- كل عدد نسبي هو عدد
- كل عدد غير نسبي هو عدد
- مجموعة الأعداد الحقيقية (ح) = ط + + +

السؤال الثالث:

صنف الأعداد التالية إلى أعداد نسبية وأعداد غير نسبية:

$$\sqrt[3]{\frac{16}{8}}, \frac{5}{7}, \sqrt{122}, 8.254, 0.252525000, \bar{1.5}$$