

TẬP HỢP Q CÁC SỐ HỮU TỈ

1

Em hãy chọn các khẳng định đúng.

$-3 \in \mathbb{N};$

$-3 \notin \mathbb{Z};$

$-3 \in \mathbb{Q};$

$\frac{-2}{3} \notin \mathbb{Z};$

$\frac{-2}{3} \in \mathbb{Q};$

$\mathbb{N} \subset \mathbb{Z} \subset \mathbb{Q}$

2

Điền các kí hiệu $\mathbb{N}$, $\mathbb{Z}$, $\mathbb{Q}$ vào ô trống (viết tất cả các trường hợp)

a) $2000 \in$; b) $\frac{4}{5} \in$; c) $\frac{-7}{100} \in$

d) $-671 \in$; e) $\subset$ $\subset$

3

A) Trong các phân số sau, những phân số nào biểu diễn số hữu tỉ $\frac{3}{-4}$. Hãy tích chọn các đáp án đúng

a) $\frac{-12}{15}$

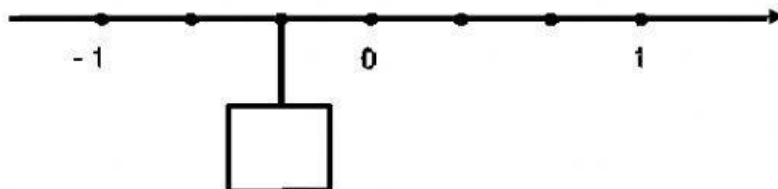
b) $\frac{-15}{20}$

c) $\frac{24}{-32}$

d) $\frac{20}{-28}$

e) $\frac{-27}{36}$

B) Điền số hữu tỉ thích hợp vào ô vuông



4

Trong các câu sau, câu nào đúng, câu nào sai. Em hãy viết kí hiệu Đ hoặc S vào ô vuông (Đ: đúng, S: Sai)

a) Số hữu tỉ âm nhỏ hơn số hữu tỉ dương

b) Số hữu tỉ âm nhỏ hơn số tự nhiên.

c) Số 0 là số hữu tỉ dương

d) Số nguyên âm không phải là số hữu tỉ âm

e) Tập hợp $\mathbb{Q}$ gồm các số hữu tỉ dương và các số hữu tỉ âm.

