



PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 23

Bài 1. Tỉ số độ dài cạnh của hai hình vuông là $\frac{2}{3}$. Hỏi tỉ số diện tích của hai hình vuông đó bằng bao nhiêu?

- A. $\frac{2}{3}$ B. $\frac{4}{3}$ C. $\frac{2}{9}$ D. $\frac{4}{9}$ E. $\frac{9}{4}$

Bài 2. Hiện nay mẹ 47 tuổi, biết 3 năm nữa tuổi mẹ gấp 2 lần tuổi con. Tuổi của con hiện nay là?

Bài 3. Các chữ cái khác nhau là các chữ số khác nhau. Chữ cái B có giá trị bằng bao nhiêu?

$$\begin{array}{r}
 ABC \\
 + \quad ABC \\
 \hline
 ABC \\
 \hline
 CCC
 \end{array}$$



Bài 4. Có 22 người trong 1 phòng họp. Tất cả họ đều bắt tay với nhau một lần, trừ một người A, người A chỉ bắt tay với 1 số người trong đó. Tất cả có 222 cái bắt tay. Hỏi người A đã bắt tay với bao nhiêu người trong phòng họp?

[illegible]

Bài 5. Bố cùng hai con là Tuấn và Lan cùng đi bộ đến trường. Khi bố đi được 3 bước thì Tuấn đi được 5 bước. Khi Tuấn đi được 3 bước thì Lan đi được 5 bước. Tổng cộng Tuấn và Lan đi bộ được 400 bước. Hỏi bố đã đi được bao nhiêu bước?

[illegible]