



MATHX20232024_L
ỚP 3_P2_THÁNG 7_T



MathX

TOÁN TƯ DUY HÀNG TUẦN LỚP 3 – PHIẾU SỐ 11 (TUẦN 2 THÁNG 9) – ĐÁP ÁN

Chú ý: Học sinh làm bài, trình bày và so sánh với lời giải thầy gửi. Bài nào sai, các em nên làm lại để hiểu kỹ hơn nữa bài toán đó.

Kiên trì – bền bỉ nhất định sẽ hiệu quả!

Bài 1. Viết số tự nhiên lớn nhất có ba chữ số và có tổng các chữ số bằng 20.

Hướng dẫn giải.

Để có số lớn nhất có 3 chữ số và tổng các chữ số bằng 20, ta viết số có hàng trăm, hàng chục, hàng đơn vị lớn nhất có thể.

$20 = 9 + 9 + 2 \rightarrow$ sắp xếp được số: 992

Đáp số: 992

Bài 2. Viết số tự nhiên lớn nhất có ba chữ số, các chữ số khác nhau và có tổng các chữ số bằng 21.

Hướng dẫn giải.

Để có số lớn nhất có 3 chữ số và tổng các chữ số bằng 21, ta viết số có hàng trăm, hàng chục, hàng đơn vị lớn nhất có thể. Chú ý rằng các chữ số khác nhau nên ta có:

$21 = 9 + 8 + 4 \rightarrow$ sắp xếp được số: 984

Đáp số: 984

Bài 3. Viết số tự nhiên nhỏ nhất có tổng các chữ số bằng 20.

Hướng dẫn giải.

Để có số nhỏ nhất, ta viết số có ít chữ số nhất. Để tổng các chữ số bằng 20 và có ít chữ số nhất thì mỗi chữ số phải là chữ số lớn nhất có thể.

Ta có: $20 = 9 + 9 + 2$, sắp xếp ta có số cần tìm là: 299

Đáp số: 299

Bài 4. Viết số tự nhiên nhỏ nhất có các chữ số khác nhau và tổng các chữ số bằng 30.

Hướng dẫn giải.

Để có số nhỏ nhất, ta viết số có ít chữ số nhất. Để tổng các chữ số bằng 30 và có ít chữ số nhất thì mỗi chữ số phải là chữ số lớn nhất có thể. Vì các chữ số khác nhau nên ta có:

$30 = 9 + 8 + 7 + 6$, sắp xếp ta có số cần tìm là: 6789

Đáp số: 6789

Bài 5. Viết số tự nhiên nhỏ nhất có 3 chữ số và tổng các chữ số bằng 25.

Hướng dẫn giải.



CLB TOÁN ONLINE MATHX

Để có số nhỏ nhất có 3 chữ số và tổng các chữ số bằng 25, ta viết số có các chữ số hàng đơn vị lớn nhất có thể, sau đó hàng chục lớn nhất có thể, hàng trăm bé nhất có thể.

$$25 = 9 + 9 + 7$$

Sắp xếp được số: 799



CLB TOÁN ONLINE MATHX

Thầy Hiếu giới thiệu khóa học toán online theo lớp với sĩ số 10 – 15 học sinh, học tương tác qua phần mềm ClassIn của CLB Toán Online MATHX – phụ trách chuyên môn bởi thầy Hiếu, giảng dạy bởi đội ngũ giáo viên giỏi và tâm huyết của CLB MATHX.

Quý phụ huynh có nhu cầu vui lòng xem chi tiết tại đây: <http://caulacbotoan.mathx.vn/>. Hotline: 0866.162.019 (inbox Zalo)



CLB TOÁN ONLINE MATHX