

30 BÀI TOÁN SỐ DƯ NÂNG CAO LỚP 5

Tìm số dư - tìm số bị chia - thêm bớt để chia hết - cùng số dư; có đáp án

ToanCap1.com - Toán tiểu học

Trong phép chia có dư: số bị chia = số chia $\times$ thương + số dư, và số dư luôn nhỏ hơn số chia. Các bài cùng số dư thường được đưa về việc xét số sau khi bớt phần dư.

Phần 1. Phép chia có dư và tìm thành phần

Câu 1. Tìm số dư của phép chia $347 : 9$.

Đáp số:

Câu 2. Tìm số dư của phép chia $1\,256 : 7$.

Đáp số:

Câu 3. Tìm số dư của phép chia $2\,025 : 8$.

Đáp số:

Câu 4. Tìm số dư của phép chia $9\,998 : 11$.

Đáp số:

Câu 5. Tìm số dư của phép chia $4\,567 : 12$.

Đáp số:

Câu 6. Một phép chia có số chia 8, thương 47, số dư 5. Tìm số bị chia.

Đáp số:

Câu 7. Một phép chia có số chia 9, thương 125, số dư 7. Tìm số bị chia.

Đáp số:

Câu 8. Một phép chia có số chia 15, thương 32, số dư 11. Tìm số bị chia.

Đáp số:

Câu 9. Một phép chia có số chia 20, thương 18, số dư 6. Tìm số bị chia.

Đáp số:

Câu 10. Một phép chia có số chia 13, thương 54, số dư 9. Tìm số bị chia.

Đáp số:

Phần 2. Thêm bớt và điều kiện số dư

Câu 11. Cần cộng ít nhất bao nhiêu vào 438 để được số chia hết cho 7?

Đáp số:

Câu 12. Cần bớt ít nhất bao nhiêu từ 725 để được số chia hết cho 9?

Đáp số:

Câu 13. Cần cộng ít nhất bao nhiêu vào 1\,234 để được số chia hết cho 6?

Đáp số:

Câu 14. Cần bớt ít nhất bao nhiêu từ 2 023 để được số chia hết cho 5?

Đáp số:

Câu 15. Số dư lớn nhất có thể có khi chia cho 13 là bao nhiêu?

Đáp số:

Câu 16. Tìm số nhỏ nhất lớn hơn 100 mà khi chia cho 7 dư 3.

Đáp số:

Câu 17. Tìm số lớn nhất nhỏ hơn 500 mà khi chia cho 13 dư 6.

Đáp số:

Câu 18. Tìm số nhỏ nhất lớn hơn 300 mà khi chia cho 11 dư 4.

Đáp số:

Câu 19. Tìm số lớn nhất nhỏ hơn 230 mà khi chia cho 9 dư 5.

Đáp số:

Câu 20. Tìm số lớn nhất nhỏ hơn 130 mà khi chia cho 7 dư 3.

Đáp số:

Phần 3. Cùng số dư và bài toán thực tế

Câu 21. Tìm số nhỏ nhất lớn hơn 50, chia cho 5 và chia cho 7 đều dư 2.

Đáp số:

Câu 22. Tìm số nhỏ nhất lớn hơn 40, chia cho 4 và chia cho 6 đều dư 1.

Đáp số:

Câu 23. Tìm số trong khoảng 100 đến 150, chia cho 5 và chia cho 8 đều dư 3.

Đáp số:

Câu 24. Tìm số nhỏ nhất lớn hơn 100, chia cho 6 và chia cho 8 đều dư 4.

Đáp số:

Câu 25. Tìm số lớn nhất trong khoảng 200 đến 250, chia cho 7 và chia cho 5 đều dư 2.

Đáp số:

Câu 26. Có 185 viên kẹo chia đều vào 12 túi. Mỗi túi được nhiều nhất bao nhiêu viên và còn dư bao nhiêu viên?

Đáp số:

Câu 27. Có 97 chiếc bút chia thành các nhóm 8 chiếc. Lập được bao nhiêu nhóm đủ và còn dư bao nhiêu chiếc?

Đáp số:

Câu 28. Có 425 bông hoa bó thành các bó 9 bông. Được bao nhiêu bó đủ và còn dư bao nhiêu bông?

Đáp số:

Câu 29. 1 000 trang giấy đóng thành từng tập 64 trang. Đóng được bao nhiêu tập đủ và còn dư bao nhiêu trang?

Đáp số:

Câu 30. Một phép chia có số bị chia 250, thương 12, số dư 10. Tìm số chia.

Đáp số:

Đáp án 30 bài

Câu	Đáp án
-----	--------

1	5
2	3
3	1
4	10
5	7
6	381
7	1 132
8	491
9	366
10	711
11	3
12	5
13	2
14	3
15	12

Câu	Đáp án
-----	--------

16	101
17	487
18	301
19	221
20	129
21	72
22	49
23	123
24	124
25	247
26	15 viên mỗi túi, dư 5 viên
27	12 nhóm, dư 1 chiếc
28	47 bó, dư 2 bông
29	15 tập, dư 40 trang
30	20