

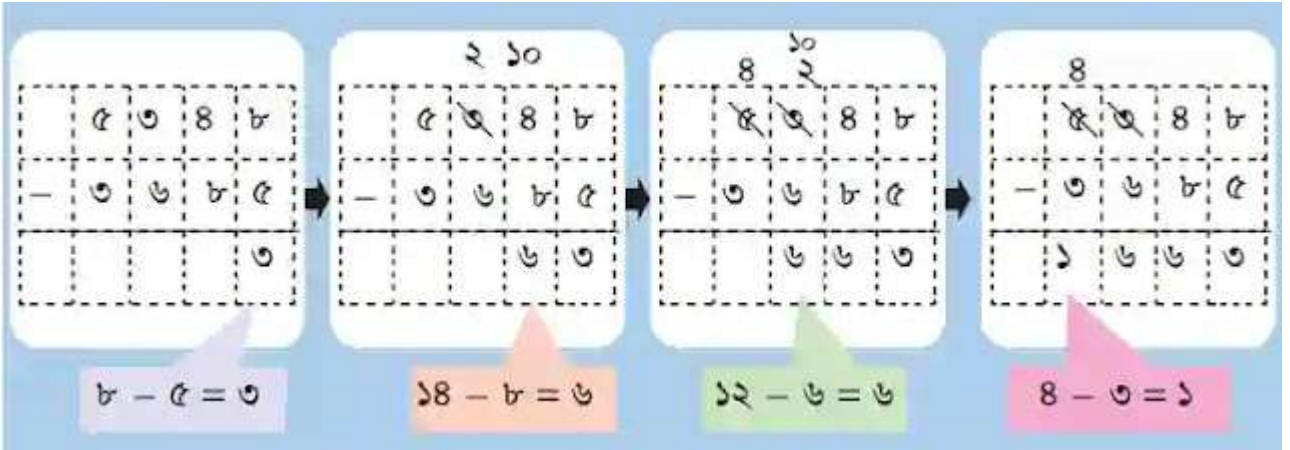
অধ্যায় - ৩

বিয়োগ - Class 3 Math Guide – অধ্যায়ঃ ৩ (পৃষ্ঠা ২৯-৩৩)

donate us on bKash 01916973743

বিয়োগ

তৃতীয় শ্রেণির তৃতীয় অধ্যায় এর নাম হলো বিয়োগ। আমরা পূর্ণাঙ্গ সমাধান করেছি এই অনুশীলনীর, পৃষ্ঠা ২৯-৩৩ পর্যন্ত। আশা করি বিয়োগ সম্পর্কে সকল বিষয়ের ধারণা পাবে এই পোস্ট থেকে। মাতামত লিখে জানিও, তবে চল শুরু করি-



২৯-৩২ পৃষ্ঠার বিয়োগ

? একটি নার্সারিতে ৭৪২টি গোলাপ চারা ছিল। সেখান থেকে মনির বাগান করার জন্য ৩৯৫টি চারা কিনল। এখন নার্সারিতে কতটি চারা রইল?

সমাধানঃ

নার্সারিতে গোলাপ চারা ছিল ৭৪২ টি

মনির গোলাপ চারা কিনল ৩৯৫ টি

∴ নার্সারিতে আর চারা রইল ৩৪৭ টি (বিয়োগ-করে)

১. বিয়োগ করি

(১) ৪৮৭

- ১৬৩

(২) ৬২৪

- ৩৮০

(৩) ৪৩৫

- ৯৮

(৪) ৭৬৯-৪৯

(৫) ৫৪১-২১৬

(৬) ৭৪২-২০৯

(৭) ২৫২-৭২

(৮) ৩৩১-১৪৬

(৯) ৮৫০-৭৮৭

(১০) ৪০৩-১৭৯

(১১) ৫০০-৬৬

সমাধানঃ

(১) ৪৮৭

If you think
this math solution is
helpful for you..

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

$$- ১৬৩$$

$$৩২৪$$

$$(২) ৬২৪$$

$$- ৩৮০$$

$$২৪৪$$

$$(৩) ৪৩৫$$

$$- ৯৮$$

$$৩৩৭$$

$$(৪) ৭৬৯-৪৯ = ৭২০$$

$$(৫) ৫৪১-২১৬ = ৩২৫$$

$$(৬) ৭৪২-২০৯ = ৫৩৩$$

$$(৭) ২৫২-৭২ = ১৮০$$

$$(৮) ৩৩১-১৪৬ = ১৮৫$$

$$(৯) ৮৫০-৭৮৭ = ৬৩$$

$$(১০) ৪০৩-১৭৯ = ২২৪$$

$$(১১) ৫০০-৬৬ = ৪৩৪$$

২. রেজার কাছে ৫৩৪৮ টাকা আছে। হিয়ার কাছে ৩৬৮৫ টাকা আছে। হিয়ার থেকে রেজার কত টাকা বেশি আছে?

স-মা-ধা-নঃ

রেজার কাছে আছে ৫৩৪৮ টাকা

হিয়ার কাছে আছে ৩৬৮৫ টাকা

∴ হিয়ার থেকে রেজার বেশি আছে ১৬৬৩ টাকা (বিয়োগ-করে)

২. বিয়োগ করি

(১) ২৫৭৪

- ১৫২৩

(২) ৮২৩৪

- ৩৬১৮

(৩) ১৪৮২

- ৯৪৭

(৪) ৭৮০৪-৬৭২

(৫) ৬৩৮৯-২৩৯৫

(৬) ৩৮৩৬-১৯৪৭

(৭) ৪৫৪৯ - ৩৮৬৯

(৮) ১১৩৮-৫৯৬

(৯) ২৫৩৬-২৪৫৭

স-মা-ধা-নঃ

(১) ২৫৭৪

- ১৫২৩

১০৫১

If you think
this math solution is
helpful for you..

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

(২) ৮২৩৪

- ৩৬১৮

৪৬১৬

(৩) ১৪৮২

- ৯৪৭

৫৩৫

(৪) ৭৮০৪-৬৭২ = ৭১৩২

(৫) ৬৩৮৯-২৩৯৫ = ৩৯৯৪

(৬) ৩৮৩৬-১৯৪৭ = ১৮৮৯

(৭) ৪৫৪৯ - ৩৮৬৯ = ৬৮০

(৮) ১১৩৮-৫৯৬ = ৫৪২

(৯) ২৫৩৬-২৪৫৭ = ৭৯

৩. একজন লিচু বিক্রেতার ১০০০টি লিচুর মধ্যে ২৬টি লিচু পচে গেল। তিনি কতগুলো লিচু বিক্রি করতে পারবেন?

সমাধান^৩:

মোট লিচুর সংখ্যা ১০০০টি

পঁচা লিচুর সংখ্যা ২৬টি

∴ ভাল লিচুর সংখ্যা = (১০০০-২৬) টি = ৯৭৪ টি।

৩. বিয়োগ-করি

(১) ১০০০

- 8୫୮

(୨) 8୦୦୭

- ୧୦୦୯

(୩) ୧୦୦୦-୯୯୧

(୫) ୧୦୦୨-୧୧୧

(୬) ୧୦୦୧-୫୮

(୭) ୫୦୦୦-୨୬୭

(୮) ୬୦୦୫-୮

(୯) ୧୦୦୦-୨୦୭୬

ସମାଧାନ^୩:

(୧) ୧୦୦୦

- 8୫୮

୫୫୨

(୨) 8୦୦୭

- ୧୦୦୯

୨୯୯୫

(୩) ୧୦୦୦-୯୯୧ = ୯

(୫) ୧୦୦୨-୧୧୧ = ୮୯୧

(୬) ୧୦୦୧-୫୮ = ୯୪୩

(৬) $৫০০০-২৬৩ = ৪৭৩৭$

(৭) $৬০০৪-৮ = ৫৯৯৬$

(৮) $৭০০০-২০৩৬ = ৪৯৬৪$

৪. গতকাল একটি মেলায় লোক এসেছিল ৪৮৬৫৪ জন এবং আজকে মেলায় লোক এসেছে ৫২৪৭৯ জন। এই দুই দিনের লোকসংখ্যার পার্থক্য কত?

সমাধান^৪:

গতকাল লোক এসেছিল ৪৮৬৫৪ জন

আজকে লোক এসেছিল ৫২৪৭৯ জন

∴ দুই দিনের লোকসংখ্যার পার্থক্য = $(৫২৪৭৯-৪৮৬৫৪)$ জন = ৩৮২৫ জন।

৪. বিয়োগ-করি

(১) $৭৬৮৯৩-৪২৭৩১$

(২) $৫৮৪৮৫-৩০৭১$

(৩) $৬৯১৪৩-২৪১৯৭$

(৪) $১৩৩১৬-৫৯৮১$

(৫) $৪২৮১৬-১২৯৩৭$

(৬) $৩৪৫২৬-৩৪৩৫২$

(৭) $১০০০০-২৪৬৮$

(৮) $৪০০০০-৯৮৭$

(৯) $৮০০০২-৭০০৩৬$

If you think
this math solution is
helpful for you..

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

সমাধান^৪:

(୧) $୧୬୮୯୭-୫୨୧୭ = ୭୫୬୮୨$

(୨) $୫୮୫୮୫-୭୦୧ = ୫୫୫୫୫$

(୩) $୬୯୫୭-୨୫୯୧ = ୫୫୯୫୬$

(୪) $୬୭୭୬୬-୫୯୮ = ୧୭୭୭୫$

(୫) $୫୨୮୬୬-୬୨୯୭୧ = ୨୯୮୯୯$

(୬) $୭୫୫୨୬-୭୫୭୫୨ = ୬୯୮$

(୭) $୬୦୦୦୦-୨୫୬୮ = ୧୫୭୩୨$

(୮) $୫୦୦୦୦-୯୮୧ = ୪୯୦୧୯$

(୯) $୮୦୦୦୨-୧୦୦୭୬ = ୭୯୯୯୬$

୬. ବିଯୋଗ-କରି

(୧) $୧୫୦୦୦-୫୨୦୦୦$

(୨) $୫୮୬୧୦-୫୫୫୫୦$

(୩) $୬୫୨୦୦-୫୨୫୦୦$

(୪) $୧୫୭୯୬-୫୨୮୬୦$

(୫) $୯୨୭୬୫-୫୧୮୫୮$

(୬) $୬୦୦୦୦୦-୬୬୬୬୬$

ସମାଧାନ୬:

(୧) $୧୫୦୦୦-୫୨୦୦୦ = ୯୮୦୦୦$

(୨) $୫୮୬୧୦-୫୫୫୫୦ = ୩୦୬୦$

(୩) $୬୫୨୦୦-୫୨୫୦୦ = ୧୨୭୦୦$

(৪) $98765-52810 = 21541$

(৫) $62718-49757 = 38846$

(৬) $100000-11111 = 88889$

নিজে করি: ৩৩ পৃষ্ঠার বিয়োগ

১. বিয়োগ করি

(১) $8628-2270$

(২) $9682-3657$

(৩) $6715-8726$

(৪) $1765-751$

(৫) $3217-2826$

(৬) $1000-356$

(৭) $56859-36021$

(৮) $87520-22616$

(৯) $18273-9687$

(১০) $87625-796$

(১১) $77153-33216$

(১২) $50000-38829$

সমাধান:

(১) $8628-2270 = 2358$

(২) $9682-3657 = 3925$

(৩) $৬৩১৫-৪৩২৯ = ১৯৮৬$

(৪) $১৩৯৫-৮৫১ = ৫৪৪$

(৫) $৩২১৩-২৪২৬ = ৭৮৭$

(৬) $১০০০-৩৫৬ = ৬৪৪$

(৭) $৫৯৪৫৭-৩৬০২১ = ২৩৪৩৬$

(৮) $৪৩৫২০-২২৬১৯ = ২০৯০১$

(৯) $১৪২৮৩-৭৬৪৮ = ৬৬৩৫$

(১০) $৪৩৬২৫-৮৭৬ = ৪২৭৪৯$

(১১) $৮৩১৫৩-৩৩২১৬ = ৪৯৯৩৭$

(১২) $৫০০০০-৩৮৪২৭ = ১১৫৭৩$

If you think
this math solution is
helpful for you..

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

২. হাসান সাহেব বইমেলায় প্রথম দিন ৫৬২০ টাকা এবং দ্বিতীয় দিন ৬৩৮৫ টাকার বই বিক্রি করেন। দ্বিতীয় দিন তিনি কত টাকার বই বেশি বিক্রি করেন?

সমাধান^২:

২য় দিন বই বিক্রি করেন ৬৩৮৫ টাকার

১ম দিন বিক্রি করেন ৫৬২০ টাকার

(-) ২য় দিন বেশি বিক্রি করেন ৭৬৫ টাকার

৩. নাজমা বেগম ১৫৬০ টাকা নিয়ে বাজারে গেলেন। তিনি ৯৭৫ টাকা খরচ করলেন। তাঁর কাছে কত টাকা অবশিষ্ট রইল?

সমাধান^৩:

নাজমা বেগমের কাছে ছিল ১৫৬০ টাকা

নাজমা বেগম খরচ করলেন ৯৭৫ টাকা

(-) তাঁর কাছে অবশিষ্ট রইল ৫৮৫ টাকা

৪. রহিম সাহেবের মাসিক আয় ১৮৫৫০ টাকা এবং মাসিক ব্যয় ১৭৯৮৪ টাকা। তাঁর মাসিক জমা কত?

সমাধান^৪:

রহিম সাহেবের মাসিক আয় ১৮৫৫০ টাকা

রহিম সাহেবের মাসিক ব্যয় ১৭৯৮৪ টাকা

(-) তাঁর সাহেবের মাসিক জমা ৫৫৬ টাকা

৫. লিমার ৩৪৭০ টাকা আছে এবং রাহুলের ২৬৪৫ টাকা আছে। লিমার কত টাকা বেশি আছে?

সমাধান^৫:

লিমার আছে ৩৪৭০ টাকা

রাহুলের আছে ২৬৪৫ টাকা

(-) লিমার বেশি আছে ৮২৫ টাকা

৬. বিজয় বাবু ৩৫৪৬৫ টাকা দিয়ে একটি সাইকেল এবং ৪৫৭২২ টাকা দিয়ে একটি টিভি কিনলেন। তিনি কত টাকা বেশি দিয়ে টিভি কিনলেন?

সমাধান^৬:

টিভির ক্রয়মূল্য ৪৫৭২২ টাকা

সাইকেলের ক্রয়মূল্য ৩৫৪৬৫ টাকা

(-) বিজয় বাবু টিভির জন্য বেশি ব্যয় করলেন ১০২৫৭ টাকা

৭. একটি ট্রেনে ২১৬৫ জন যাত্রী আছেন। একটি স্টেশনে ৭৯৬ জন যাত্রী নেমে গেলেন। এখন ট্রেনে কতজন যাত্রী আছেন?

সমাধান^৭:

ট্রেনে যাত্রী ছিল ২১৬৫ জন

একটি স্টেশনে নেমে গেল ৭৯৬ জন

(-) এখন ট্রেনে যাত্রী আছে ১৩৬৯ জন

৮. আবিদের মায়ের কাছে ২০৫০০ টাকা ছিল। আবিদ ৩৬৮৫ টাকা নিয়ে বাজার করতে গেল। এখন আবিদের মায়ের কাছে কত টাকা রইল?

সমাধান^৮:

আবিদের মায়ের কাছে ছিল ২০৫০০ টাকা

আবিদ বাজার করতে নিল ৩৬৮৫ টাকা

(-) আবিদের মায়ের কাছে রইল ১৬৮১৫ টাকা

৯. নাসিমা বেগম বছরে ১০০০০০ টাকা আয় করেন এবং ৮৮৭৫৫ টাকা ব্যয় করেন। তাঁর বছরে কত টাকা জমা থাকে?

সমাধান^৯:

নাসিমা বেগমের বাৎসরিক আয় ১০০০০০ টাকা

নাসিমা বেগমের বাৎসরিক ব্যয় ৮৮৭৫৫ টাকা

(-) তাঁর বাৎসরিক জমা ১১২৪৫ টাকা

১০. $১২৫০ - ৯৬০ = \boxed{}$ গাণিতিক বাক্যটি দিয়ে একটি গল্প তৈরি করি।

সমাধান^{১০}:

গল্পঃ রাতুলের কাছে ১২৫০ টাকা ছিল। সে তাঁর বোন তুলিকে ৯৬০ টাকা দিল। এখন রাতুলের কাছে আর কত টাকা থাকল।