

অধ্যায় - ১

সংখ্যা - Class 3 Math - অধ্যায়: ১ (পৃষ্ঠা ১-১৯)

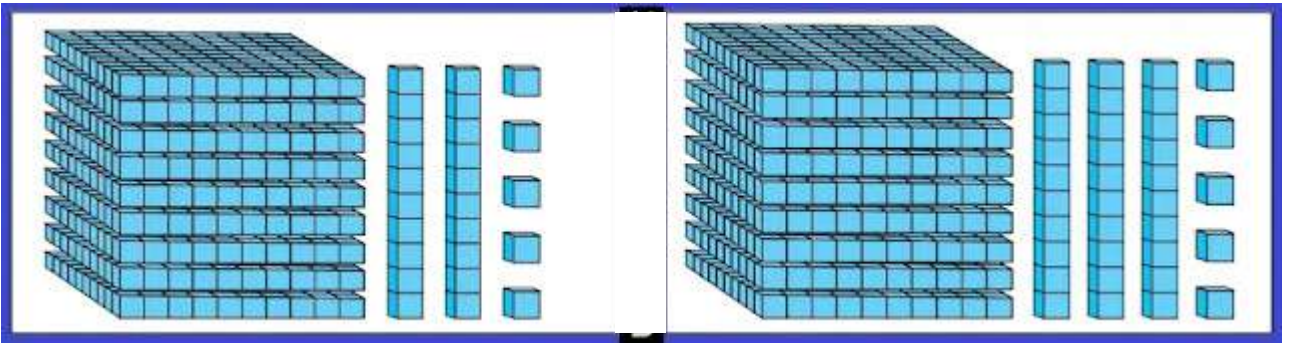
bKash personal 01916973743

সংখ্যা

এটা হলো ৩য় শ্রেণির গণিতের ১ম অধ্যায়, যার নাম হলো সংখ্যা যেখানে আমরা সংখ্যা গঠন, স্থানীয় মান নির্ণয়, ছোট বড়ো নির্ধারণ সহ বিভিন্ন প্রশ্নের সমাধান করেছি। আমরা এখানে a-z অর্থাৎ অধ্যায়ের আলোচনা অংশ সহ নিজে করি অংশের সমাধান দিয়েছি; তাহলে শুরু করি-

পৃষ্ঠা-২ এর প্রশ্নসমূহের সমাধান:

১. নিচের কোন বক্সে ৯২৫টি ব্লক রয়েছে?



সমাধান:

১ম বক্সে ব্লক সংখ্যা

$$= ১টি ৯০০ + ২টি ১০ + ৫টি ১$$

$$= ৯০০ + ২০ + ৫$$

= ৯২৫

২য় বক্সে ব্লক সংখ্যা

= ১টি ৯০০ + ৩টি ১০ + ৫টি ১

= ৯০০ + ৩০ + ৫

= ৯৩৫

∴ ১ম বক্সেই ৯২৫টি ব্লক আছে।

২. গণনা করি ও সংখ্যায় লিখি

হাজার		শতক	দশক	একক	
১০০০	১০০০	১০০	১০	১	১
১০০০	১০০০	১০০	১০	১	১
১০০০	১০০০	১০০	১০	১	১
১০০০	১০০০	১০০	১০	১	১

সমাধানঃ

∴ সংখ্যাটি

= ৮টি ১০০০ + ৪টি ১০০ + ৪টি ১০ + ৮টি ১

= ৮০০০ + ৪০০ + ৪০ + ৮

= ৮৪৪৮

৩. পড়ি ও কথায় লিখি

(১) ১২৩৮

(২) ২৮১৫

(৩) ৩১১১

(৪) ৪৩৩৫

(৫) ৫১৫৩

সমাধানঃ

(১) ১২৩৮ – এক হাজার দুই শত আটত্রিশ।

(২) ২৮১৫ – দুই হাজার আট শত পনের।

(৩) ৩১১১ – তিন হাজার এক শত এগার

(৪) ৪৩৩৫ – চার হাজার তিন শত পঁয়ত্রিশ

(৫) ৫১৫৩ – পাঁচ হাজার এক শত তিপান্ন

৪. অঙ্কে লিখি

(১) এক হাজার এক শত পঁয়ত্রিশ

(২) তিন হাজার নয় শত উনআশি

(৩) সাত হাজার আট শত উনসত্তর

(৪) নয় হাজার এক শত এক

সমাধানঃ

(১) এক হাজার এক শত পঁয়ত্রিশ - ১১৩৫

(২) তিন হাজার নয় শত উনআশি - ৩৯৭৯

(৩) সাত হাজার আট শত উনসত্তর - ৭৮৬৯

(৪) নয় হাজার এক শত এক - ৯১০১

পৃষ্ঠা: ৪-৬ এর প্রশ্নসমূহের সমাধানঃ

১. কতগুলো হাজার আছে? সংখ্যাটি কত?

১০০০	১০০০	১০০০	১০০০	১০০০	
১০০০	১০০০	১০০০	১০০০	১০০০	

সমাধানঃ

হাজার আছে ১০টি।

∴ ১০টি ১০০০

= ১০ হাজার

= ১ অযুত

= ১০০০০

অর্থাৎ, সংখ্যাটি ১০০০০।

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

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

১. দাগ টেনে মিল করি।

সমাধানঃ

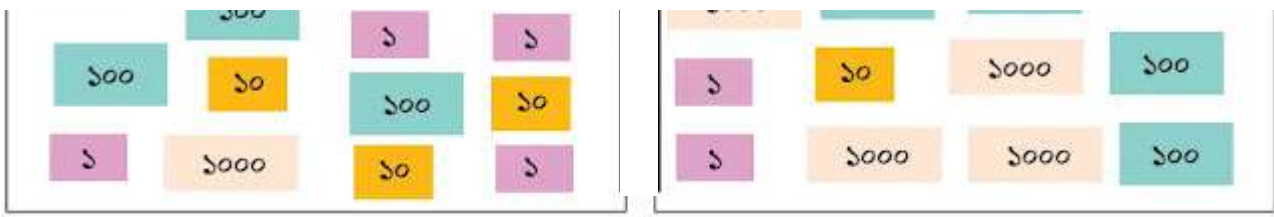
দাগ টেনে মিল করে নিম্নের চিত্রে দেখানো হলোঃ



২. গণনা করে অঙ্কে ও কথায় লিখি।

১০০০০	১০০	১০০০	১০
১	১০০	১০০০	১০

১	১০	১০	১০
১০০০	১০০	১০০	১



সমাধানঃ

১ম বক্সের ক্ষেত্রে,

গণনার ফলাফল

$$= ১টি ১০০০০ + ৩টি ১০০০ + ৮টি ১০০ + ৫টি ১০ + ৫টি ১$$

$$= ১০০০০ + ৩০০০ + ৮০০ + ৫০ + ৫$$

$$= ১৩৮৫৫$$

∴ অঙ্কেঃ ১৩৮৫৫; কথায়ঃ তের হাজার চার শত পঞ্চাশ।

২য় বক্সের ক্ষেত্রে,

গণনার ফলাফল

$$= ৮টি ১০০০ + ৮টি ১০০ + ৮টি ১০ + ৮টি ১$$

$$= ৮০০০ + ৮০০ + ৮০ + ৮$$

$$= ৮৮৮৮$$

∴ অঙ্কেঃ ৮৮৮৮; কথায়ঃ চার হাজার চার শত চুয়াল্লিশ।

৩. গণনা করি ও সংখ্যায় লিখি।

অযুত	হাজার	শতক	দশক	একক
১০০০০	১০০০	১০০	১০	১
	১০০০	১০০	১০	১
	১০০০	১০০		১
		১০০		১

সমাধানঃ

সংখ্যাটি

= ১টি ১০০০০ + ৩টি ১০০০ + ৪টি ১০০ + ২টি ১০ + ৫টি ১

= ১০০০০ + ৩০০০ + ৪০০ + ২০ + ৫

= ১৩৪২৫

৪. গণনা করি ও সংখ্যায় লিখি।

অযুত	হাজার	শতক	দশক	একক
১০০০০	১০০০		১০	১
১০০০০	১০০০		১০	১
১০০০০	১০০০		১০	১
	১০০০			১

সমাধানঃ

সংখ্যাটি

= ৩টি ১০০০০ + ৪টি ১০০০ + ৩টি ১০ + ৪টি ১

= ৩০০০০ + ৪০০০ + ৩০ + ৪

= ৩৪০৩৪

৫. সংখ্যাটি কত?

১০০০০	১০০০	১০০	১০	১
১০০০০	১০০০	১০০	১০	১
	১০০০	১০০	১০	১
		১০০	১০	১
		১০০	১০	

সমাধানঃ

সংখ্যাটি

= ২টি ১০০০০ + ৩টি ১০০০ + ৫টি ১০০ + ৫টি ১০ + ৪টি ১

= ২০০০০ + ৩০০০ + ৫০০ + ৫০ + ৪

$$= ২৩৫৫৪$$

৬. অঙ্কে লিখি।

(১) নয় হাজার নয় শত নব্বই

(২) নয় হাজার নিরানব্বই

(৩) দশ হাজার

(৪) দশ হাজার দশ

(৫) ছাব্বিশ হাজার আট শত সাইত্রিশ

সমাধানঃ

(১) ৯৯৯০

(২) ৯০৯৯

(৩) ১০০০০

(৪) ১০০১০

(৫) ২৬৮৩৭

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

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

৭. পড়ি ও কথায় লিখি।

(১) ১১২৩৮

(২) ১৭৮০৫

(৩) ১৯১১১

(৪) ১৩৩৫৯

(৫) ১৫১৫৩

(৬) ২৭৫৩৭

সমাধানঃ

- (১) এগার হাজার দুই শত আটত্রিশ
- (২) সতের হাজার আট শত পাঁচ
- (৩) উনিশ হাজার এক শত এগার
- (৪) তের হাজার তিন শত ঊনষাট
- (৫) পনের হাজার এক শত তিপান্ন
- (৬) সাতাশ হাজার পাঁচ শত সাইত্রিশ

পৃষ্ঠাঃ ৮ এর প্রশ্নসমূহের সমাধানঃ

১. সংখ্যাগুলো উচ্চ স্বরে পড়ি, কথায় লিখি এবং স্থানীয় মান নির্ণয় করি।

(ক) ২৩৫১৭

(খ) ৫১৩৪৭

(গ) ৯৩০০৭

সমাধানঃ

(ক) ২৩৫১৭

কথায়ঃ তেইশ হাজার পাঁচ শত সতের।

স্থানীয় মান নির্ণয়ঃ

২ ৩ ৫ ১ ৭

| | | | | _____ ৭ একক _____ ৭

| | | | | _____ ১ দশক _____ ১০

| | | _____ ৫ শতক _____ ৫০০

| | _____ ৩ হাজার _____ ৩০০০

| _____ ২ অযুত _____ ২০০০০] ২৩ হাজার

(খ) ৫১৩৪৭

কথায়: একান্ন হাজার তিন শত সাতচল্লিশ।

স্থানীয় মান নির্ণয়:

৫ ১ ৩ ৪ ৭

| | | | | _____ ৭ একক _____ ৭
| | | | | _____ ৪ দশক _____ ৪০
| | | | | _____ ৩ শতক _____ ৩০০
| | | | | _____ ১ হাজার _____ ১০০০
| | | | | _____ ৫ অযুত _____ ৫০০০০] ৫১ হাজার

(গ) ৯৩০০৭

কথায়: তিরানব্বই হাজার সাত।

স্থানীয় মান নির্ণয়:

৯ ৩ ০ ০ ৭

| | | | | | _____ ৭ একক _____ ৭
| | | | | | _____ ০ দশক _____ ০০
| | | | | | _____ ০ শতক _____ ০০০
| | | | | | _____ ৩ হাজার _____ ৩০০০
| | | | | | _____ ৯ অযুত _____ ৯০০০০] ৯৩ হাজার

২. খালিঘর পূরণ করি।

১৩৪৫৭ =	<input type="text"/> অযুত	<input type="text"/> হাজার	<input type="text"/> শতক	<input type="text"/> দশক	<input type="text"/> একক
৭৮০৪ =	<input type="text"/> অযুত	<input type="text"/> হাজার	<input type="text"/> শতক	<input type="text"/> দশক	<input type="text"/> একক
৬৮০০৫ =	<input type="text"/> অযুত	<input type="text"/> হাজার	<input type="text"/> শতক	<input type="text"/> দশক	<input type="text"/> একক
৯৭৮৪২ =	<input type="text"/> অযুত	<input type="text"/> হাজার	<input type="text"/> শতক	<input type="text"/> দশক	<input type="text"/> একক

সমাধান:

— — — — —

১৩৪৫৭ = ১ অযুত ৩ হাজার ৪ শতক ৫ দশক ৭ একক

৭৮০৪ = ০ অযুত ৭ হাজার ৮ শতক ০ দশক ৪ একক

৬৮০০৫ = ৬ অযুত ৮ হাজার ০ শতক ০ দশক ৫ একক

৯৭৮৪২ = ৯ অযুত ৭ হাজার ৮ শতক ৪ দশক ২ একক

৩. (ক) ৯৪২৩০ সংখ্যাটিতে ৪ ও ৩ এর স্থানীয় মান কত? সংখ্যাটিতে অযুত স্থানের অঙ্কটি কত?

(খ) ৮৬৯৩৫ সংখ্যাটিতে হাজার স্থানের অঙ্কটি কত?

সমাধানঃ

(ক)

৯৪২৩০ সংখ্যাটিতে ৪ এর স্থানীয় মান = ৪ হাজার = ৪০০০

এবং ৯৪২৩০ সংখ্যাটিতে ৩ এর স্থানীয় মান = ৩ দশক = ৩০

(খ)

৮৬৯৩৫ সংখ্যাটিতে হাজার স্থানের অঙ্কটি = ৬

পৃষ্ঠাঃ ৯ এর প্রশ্নসমূহের সমাধানঃ

১. বাংলাদেশের একটি পৌরসভার মোট জনসংখ্যার ৮০৬৯৯ জন পুরুষ ও ৭৬৬৪৪ জন নারী।
সংখ্যা দুইটি উচ্চ স্বরে পড়ি, কথায় লিখি এবং স্থানীয় মান নির্ণয় করি।

সমাধানঃ

১ম সংখ্যাঃ ৮০৬৯৯

পড়াঃ নিজে নিজে পড়

কথায়ঃ আশি হাজার ছয় শত নিরানব্বই।

স্থানীয় মান নির্ণয়ঃ

৮ ০ ৬ ৯ ৯

| | | | | _____ ৯ একক _____ ৯

| | | | | _____ ৯ দশক _____ ৯০

| | | | _____ ৬ শতক _____ ৬০০

| | _____ ০ হাজার _____ ০০০০

| _____ ৮ অযুত _____ ৮০০০০] ৮০ হাজার

আবার,

২য় সংখ্যা: ৭৬৬৪৪

পড়া: নিজে নিজে পড়

কথায়: ছিয়ান্তর হাজার ছয় শত চুয়াল্লিশ।

স্থানীয় মান নির্ণয়:

৭ ৬ ৬ ৪ ৪

| | | | | _____ ৪ একক _____ ৪

| | | | | _____ ৪ দশক _____ ৪০

| | | _____ ৬ শতক _____ ৬০০

| | _____ ৬ হাজার _____ ৬০০০

| _____ ৭ অযুত _____ ৭০০০০] ৭৬ হাজার

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

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

২. সংখ্যারেখায় ক ও খ স্থানের সংখ্যা লিখি।



সমাধান:

ক = ৯০০০;

খ = ১০০০০

পৃষ্ঠা: ১১-১২ এর প্রশ্নসমূহের সমাধান:

২. নিচের সংখ্যাগুলো তুলনা করি এবং খালিঘরে < বা > চিহ্ন লিখি।

(১) ১০০০ ৯৯৯

(২) ২১৯৯ ২২০০

(৩) ৯৪৬৯ ৯৪৯৬

(৪) ১৩৭৭৭ ১৩৬৬৬

(৫) ৩৮৯৬ ৩২৮৯

(৬) ৪৫৭৯৯ ৪৬৮৯৮

(৭) ৭৯৯৮০ ৬৯৯৮৮

(৮) ৯৯৯৯৯ ১০০০০০

সমাধানঃ

(১) ১০০০ ৯৯৯

(২) ২১৯৯ ২২০০

(৩) ৯৪৬৯ ৯৪৯৬

(৪) ১৩৭৭৭ ১৩৬৬৬

(৫) ৩৮৯৬ ৩২৮৯

(৬) ৪৫৭৯৯ ৪৬৮৯৮

(৭) ৭৯৯৮০ ৬৯৯৮৮

(৮) ৯৯৯৯৯ ১০০০০০

৩. আমরা নিচের সংখ্যাগুলো এবং প্রতীক ব্যবহার করে ছোটো থেকে বড়ো এবং বড়ো থেকে ছোটো লিখি।

১৯৯৯, ২০০০; ২১১১১, ২১১০৯; ৪২৫৮৬, ৪২৫৮৫; ৬৮৯৯০, ৬৮৮৮৮; ৮৭১০৯, ৮৭০৯৯;

সমাধানঃ

সংখ্যা	ছোটো থেকে বড়ো	বড়ো থেকে ছোটো
১৯৯৯, ২০০০	$১৯৯৯ < ২০০০$	$২০০০ > ১৯৯৯$
২১১১১, ২১১০৯	$২১১০৯ < ২১১১১$	$২১১১১ > ২১১০৯$
৪২৫৮৬, ৪২৫৮৫	$৪২৫৮৫ < ৪২৫৮৬$	$৪২৫৮৬ > ৪২৫৮৫$
৬৮৯৯০, ৬৮৮৮৮	$৬৮৮৮৮ < ৬৮৯৯০$	$৬৮৯৯০ > ৬৮৮৮৮$
৮৭১০৯, ৮৭০৯৯	$৮৭০৯৯ < ৮৭১০৯$	$৮৭১০৯ > ৮৭০৯৯$

৪. নিচের সংখ্যাগুলোর তুলনা করি এবং বড়ো থেকে ছোট ও ছোট থেকে বড়ো ক্রমে সাজাই।

- (ক) ৪৩৯৯, ৫৪০৯, ৫৪৮০, ৪৩৭৯
- (খ) ২৪৭০৯, ৩৫৬৯৯, ৩৬৭৩৫, ৪৭৮০২
- (গ) ৭৫৬১১, ৭৫৬৮৯, ৭৭৬৯০, ৭৮৬০৯
- (ঘ) ৯১০০৯, ৯১৮০৯, ৯০৮৮৮, ৯১০৯৯

সমাধানঃ

(ক) ৪৩৯৯, ৫৪০৯, ৫৪৮০, ৪৩৭৯

বড়ো থেকে ছোটঃ ৫৪৮০, ৫৪০৯, ৪৩৯৯, ৪৩৭৯

ছোট থেকে বড়োঃ ৪৩৭৯, ৪৩৯৯, ৫৪০৯, ৫৪৮০

(খ) ২৪৭০৯, ৩৫৬৯৯, ৩৬৭৩৫, ৪৭৮০২

বড়ো থেকে ছোটঃ ৪৭৮০২, ৩৬৭৩৫, ৩৫৬৯৯, ২৪৭০৯

ছোট থেকে বড়োঃ ২৪৭০৯, ৩৫৬৯৯, ৩৬৭৩৫, ৪৭৮০২

(গ) ৭৫৬১১, ৭৫৬৮৯, ৭৭৬৯০, ৭৮৬০৯

বড়ো থেকে ছোটঃ ৭৮৬০৯, ৭৭৬৯০, ৭৫৬৮৯, ৭৫৬১১

ছোট থেকে বড়োঃ ৭৫৬১১, ৭৫৬৮৯, ৭৭৬৯০, ৭৮৬০৯

(ঘ) ৯১০০৯, ৯১৮০৯, ৯০৮৮৮, ৯১০৯৯

বড়ো থেকে ছোটঃ ৯১৮০৯, ৯১০৯৯, ৯১০০৯, ৯০৮৮৮

ছোট থেকে বড়োঃ ৯০৮৮৮, ৯১০০৯, ৯১০৯৯, ৯১৮০৯

পৃষ্ঠাঃ ১৩ এর প্রশ্নসমূহের সমাধানঃ

১. সংখ্যাগুলোকে প্রতীক ব্যবহার করে ছোটো থেকে বড়ো এবং বড়ো থেকে ছোটো ক্রমে সাজাই।

১৮২৫৭, ১৫৪১৬, ৯৮৪৫, ৮৮৭৫, ৯৩৪৭

সমাধানঃ

বড়ো থেকে ছোটঃ $১৮২৫৭ > ১৫৪১৬ > ৯৮৪৫ > ৯৩৪৭ > ৮৮৭৫$

ছোট থেকে বড়োঃ $৮৮৭৫ < ৯৩৪৭ < ৯৮৪৫ < ১৫৪১৬ < ১৮২৫৭$

২. সুমনা আপা গত মাসে তার ভাইয়ের বিয়ে উপলক্ষে ১ ভরি ওজনের একটি গহনা ক্রয় করেন। গহনা কিনতে তার ৯৭৭৭৯ টাকা লাগে। গহনার মূল্যকে কথায় লিখি এবং এতে ব্যবহৃত অঙ্কগুলোর স্থানীয় মান নির্ণয় করি।

সমাধানঃ

গহনার মূল্যঃ ৯৭৭৭৯ টাকা

কথায়ঃ সাতানব্বই হাজার সাত শত ঊনআশি

স্থানীয় মান নির্ণয়ঃ

৯ ৭ ৭ ৭ ৯

| | | | | _____ ৯ একক _____ ৯

| | | | | _____ ৭ দশক _____ ৭০

| | | | _____ ৭ শতক _____ ৭০০

| | | _____ ৭ হাজার _____ ৭০০০

| _____ ৯ অযুত _____ ৯০০০০] ৯৭হাজার

৩. দুইটি আম বাগানের একটি থেকে ৮৯৩২৫ টাকার এবং অপরটি থেকে ৮৯৭৭৫ টাকার আম বিক্রয় করা হলো। সংখ্যা দুইটি পড়ি ও প্রতীক ব্যবহার করে ছোটো বড়ো লিখি।

সমাধানঃ

পড়াঃ নিজে নিজে পড়।

ছোট বড় নির্ণয়ঃ ৮৯৭৭৫ > ৮৯৩২৫

পৃষ্ঠাঃ ১৫ এর প্রশ্নসমূহের সমাধানঃ

১. তোমাদের শ্রেণিতে গণিতে প্রাপ্ত নম্বরের ক্রম অনুযায়ী ক্রমবাচক অবস্থান লিখি।

সমাধানঃ

নাম	বড়ো থেকে ছোট ক্রম অনুযায়ী গণিতে প্রাপ্ত নম্বর	ক্রমবাচক অবস্থান
ঐশী	১০০	প্রথম
শিমু	৯৮	দ্বিতীয়
ইমন	৯৭	তৃতীয়
তপন	৯৫	চতুর্থ
হিয়া	৯২	পঞ্চম
লিমন	৯০	ষষ্ঠ
রেখা	৮৭	সপ্তম
ইতি	৮৫	অষ্টম
নাবিলা	৮৪	নবম
দিপু	৮২	দশম
সামি	৮০	একাদশ
জ্যোতি	৭৯	দ্বাদশ
সামিয়া	৭৬	ত্রয়োদশ
কবির	৭৫	চতুর্দশ
রাজু	৬৯	পঞ্চদশ
তিথি	৬৫	ষোড়শ
আরিফ	৬৩	সপ্তদশ
রিফাত	৬০	অষ্টাদশ
মিতু	৫৮	উনবিংশ
রিয়া	৫৬	বিংশ

১. বাম দিক থেকে নিচের সারির দ্বাদশ পিঁপড়াটির রং করি।

২. নিচের সিঁড়ির ধাপগুলোতে ক্রমবাচক সংখ্যা বসাই।

সমাধানঃ

১ ও ২ নং এর উত্তর নিচের চিত্রে দেখানো হলোঃ

২ নিচের সিঁড়ির ধাপগুলোতে ক্রমবাচক সংখ্যা বসাই



পৃষ্ঠা: ১৬-১৭ এর প্রশ্নসমূহের সমাধান:

? নিচের প্যাটার্নগুলো ভালো করে লক্ষ্য করি। খালিঘর পূরণ করে প্যাটার্ন সম্পন্ন করি।

১) ৭, ১০, ১৩, _____, ১৯, _____, ২৫, ২৮, _____

২) ১৮, ২০, _____, _____, ২৬, ২৮

৩) ১৯, _____, ১৫, _____, ১১, ৯, _____, _____

৪) ২, ৪, _____, _____, _____, ১২, _____, _____

৫) _____, ২৯, ২৮, _____, ২৬, _____, ২৪

৬) _____, _____, _____, ৩৫, ৪০, ৪৫, _____

সমাধান:

১) ৭, ১০, ১৩, ১৬, ১৯, ২২, ২৫, ২৮, ৩১

২) ১৮, ২০, ২২, ২৪, ২৬, ২৮

৩) ১৯, ১৭, ১৫, ১৩, ১১, ৯, ৭, ৫

৪) ২, ৪, ৬, ৮, ১০, ১২, ১৪, ১৬

৫) ৩০, ২৯, ২৮, ২৭, ২৬, ২৫, ২৪

৬) ২০, ২৫, ৩০, ৩৫, ৪০, ৪৫, ৫০

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

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743

১. ৫টি ভিন্ন প্যাটার্ন তৈরি করি যেগুলোর প্রতিটির ক্ষেত্রে নিয়ম হবে +৩।

সমাধানঃ

১) ১,৪,৩,১০ নিয়মঃ +৩

২) ২,৫,৮,১১ নিয়মঃ +৩

৩) ৩,৬,৯,১২ নিয়মঃ +৩

৪) ৪,৭,১০,১৩ নিয়মঃ +৩

৫) ৫,৮,১১,১৪ নিয়মঃ +৩

? নিচের প্যাটার্নগুলোর নিয়ম খুঁজে বের করি ও খালিঘর পূরণ করে প্যাটার্ন সম্পন্ন করি।

১) ১৪,১৮,২২,____,____,____ নিয়মঃ

২) ২৮,২৬,২৪,____,____,____ নিয়মঃ

৩) ৬৫,____,৭৫,৮০,____,____ নিয়মঃ

৪) ৩৬,৩০,২৪,____,____,____ নিয়মঃ

৫) ৭৭,৬৬,৫৫,____,____,____ নিয়মঃ

সমাধানঃ

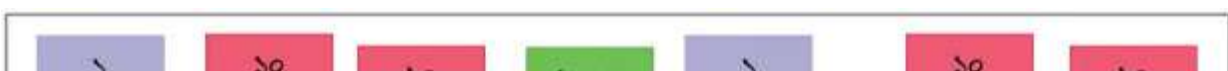
১) ১৪,১৮,২২,২৬,৩০,৩৪ নিয়মঃ

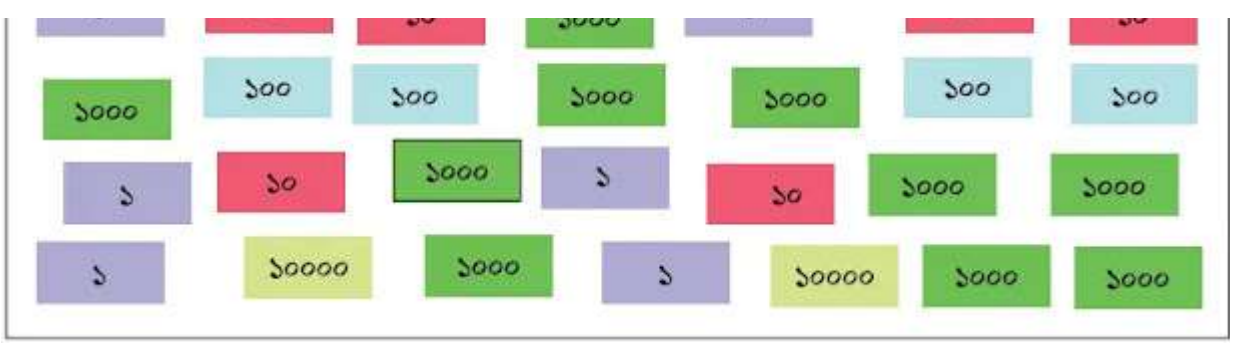
২) ২৮,২৬,২৪,২২,২০,১৮ নিয়মঃ

৩) ৬৫,৭০,৭৫,৮০,৮৫,৯০ নিয়মঃ

৪) ৩৬,৩০,২৪,১৮,১২,৬ নিয়মঃ

৫) ৭৭,৬৬,৫৫,৪৪,৩৩,২২ নিয়মঃ





(১) বক্সে কতগুলো ১০০০, ১০০, ১০ ও ১ আছে?

(২) সংখ্যাটি কত?

সমাধানঃ

(১)

১০০০ আছে ১০টি;

১০০ আছে ৪টি;

১০ আছে ৬টি;

১ আছে ৬টি।

(২)

সংখ্যাটি

$$= ২টি ১০০০০ + ১০টি ১০০০ + ৪টি ১০০ + ৬টি ১০ + ৬টি ১$$

$$= ২০০০০ + ১০০০০ + ৪০০ + ৬০ + ৬$$

$$= ৩০৪৬৬$$

৩. অঙ্কে লিখি

(১) ত্রিশ হাজার ছয় শত পাঁচ

(২) সাতান্ন হাজার পাঁচ শত তেষট্টি

(৩) সাতাশি হাজার সাত

(৪) আটটি ১০ হাজার ও চারটি ১ হাজার দ্বারা গঠিত সংখ্যা

(৫) আটটি ১০ হাজার নয়টি ১ হাজার ও নয়টি ১ দ্বারা গঠিত সংখ্যা

(৬) নয়টি ১০ হাজার নয়টি ১ হাজার ও নয়টি ১ শত নয়টি দশ নয়টি ১ দ্বারা গঠিত সংখ্যা

সমাধানঃ

(১) ৩০৬০৫

(২) ৫৭৫৬৩

(৩) ৮৭০০৭

(৪) ৮৪০০০

(৫) ৮৯০০৯

(৬) ৯৯৯৯৯

৪. খালিঘর পূরণ করি

(১) সংখ্যাটি ৭ জাহার, ১ শতক, ৪ দশক ও ৫ একক

(২) সংখ্যাটি ২ হাজার, ২ দশক ও ৭ একক

(৩) সংখ্যাটি ৫ হাজার ৬ একক

(৪) ৪৩৭৫ সংখ্যাটি হচ্ছে হাজার শতক দশক একক

(৫) ৫৪০০৯ সংখ্যাটি হচ্ছে হাজার শতক দশক একক

সমাধানঃ

(১) সংখ্যাটি ৭ জাহার, ১ শতক, ৪ দশক ও ৫ একক

(২) সংখ্যাটি ২ হাজার, ২ দশক ও ৭ একক

(৩) সংখ্যাটি ৫ হাজার ৬ একক

(৪) ৪৩৭৫ সংখ্যাটি হচ্ছে ৪ হাজার ৩ শতক ৭ দশক ৫ একক

(৫) ৫৪০০৯ সংখ্যাটি হচ্ছে ৫৪ হাজার ০ শতক ০ দশক ৯ একক

৫. নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দিই

(১) ৩৯ শত সংখ্যাটি কত?

(২) ১২২ শত সংখ্যাটি কত?

(৩) ২৯০০ এ কয়টি শত আছে?

(৪) ৯১০০০ এ কয়টি শত আছে?

সমাধানঃ

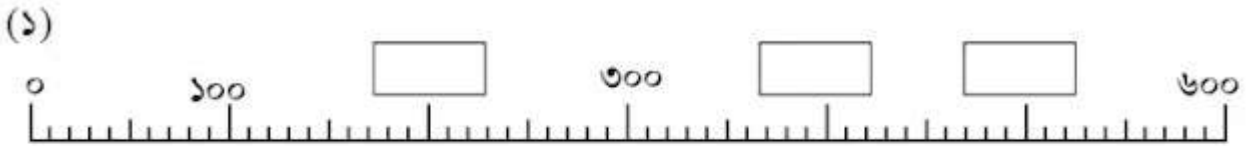
(১) ৩৯ শত সংখ্যাটি ৩৯০০

(২) ১২২ শত সংখ্যাটি ১২২০০

(৩) ২৯০০ এ ২৯টি শত আছে

(৪) ৯১০০০ এ ৯১০টি শত আছে

৬. খালিঘরে সংখ্যা লিখি



সমাধানঃ

(১)

১ম খালিঘর = ২০০;

২য় খালিঘর = ৪০০;

৩য় খালিঘর = ৫০০

(২)

১ম খালিঘর = ২৪০০;

২য় খালিঘর = ২৮০০;

৩য় খালিঘর = ২৯০০

৭. সংখ্যাটি কত?

(১) একটি সংখ্যা ১২৯৯৯ থেকে ১ বেশি

(২) একটি সংখ্যা ৩০০০০ থেকে ১ কম

(৩) একটি সংখ্যা ১০০০০ থেকে ১০ কম

(৪) একটি সংখ্যা ৪৯৯৯০ থেকে ১০ বেশি

সমাধানঃ

(১) সংখ্যাটি = $১২৯৯৯ + ১ = ১৩০০০$

(২) সংখ্যাটি = $৩০০০০ - ১ = ২৯৯৯৯$

(৩) সংখ্যাটি = $১০০০০ - ১০ = ৯৯৯০$

(৪) সংখ্যাটি = $৪৯৯৯০ + ১০ = ৫০০০০$

৮. খালিঘরে > বা < প্রতীক বসিয়ে বড়ো বা ছোটো তুলনা করি

(১) ৯৭৫ ৯৫৭

(২) ৮৪৭৫ ৮৫৭৪

(৩) ১৭৭৭৯ ১৭৮৭৯

(୫) ୩୧୫୪୯ ୩୪୫୧୯

(୫) ୧୧୯୯୯ ୧୪୯୯୯ ୧୯୯୯୯

ସମାଧାନ:

(୧) ୯୧୫ ୯୫୧

(୨) ୪୫୧୫ ୪୫୧୫

(୩) ୧୧୧୧୯ ୧୧୧୧୯

(୫) ୩୧୫୪୯ ୩୪୫୧୯

(୫) ୧୧୯୯୯ ୧୪୯୯୯ ୧୯୯୯୯

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

Then please donate
us for more update

bKash Personal

01916973743