



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

বিষয় : প্রাথমিক গণিত

শ্রেণি: প্রথম

লেকচার শিট ▶ ১

বিষয়- গণিত

১। কথায় লিখ :

১০০১ = একহাজার এক

১০০২ = একহাজার দুই

১০০৩ = একহাজার তিন

১০০৪ = একহাজার চার

১০০৫ = একহাজার পাঁচ

১০০৬ = একহাজার ছয়

১০০৭ = একহাজার সাত

১০০৮ = একহাজার আট

১০০৯ = একহাজার নয়

১০১০ = একহাজার দশ

১০১১ = একহাজার এগারো

১০১২ = একহাজার বারো

১০১৩ = একহাজার তোরো

১০১৪ = একহাজার চৌদ্দ

১০১৫ = একহাজার পনেরো

১০১৬ = একহাজার ষোল

১০১৭ = একহাজার সতেরো

১০১৮ = একহাজার আঠারো

১০১৯ = একহাজার উনিশ

১০২০ = একহাজার বিশ

১০২১ = একহাজার একুশ

১০২২ = একহাজার বাইশ

১০২৩ = একহাজার তেইশ

১০৫১ = একহাজার একান্ন

১০৫২ = একহাজার বায়ান্ন

১০৫৩ = একহাজার তিপান্ন

১০৫৪ = একহাজার চুয়ান্ন

১০৫৫ = একহাজার পঞ্চান্ন

১০৫৬ = একহাজার ছাপান্ন

১০৫৭ = একহাজার সাতান্ন

১০৫৮ = একহাজার আটান্ন

১০৫৯ = একহাজার উনষাট

১০৬০ = একহাজার ষাট

১০৬১ = একহাজার একষাট

১০৬২ = একহাজার বাষাট

১০৬৩ = একহাজার তেষাট

১০৬৪ = একহাজার চৌষাট

১০৬৫ = একহাজার পঁষাট

১০৬৬ = একহাজার ছেষাট

১০৬৭ = একহাজার সাতষাট

১০৬৮ = একহাজার আটষাট

১০৬৯ = একহাজার উনসত্তর

১০৭০ = একহাজার সত্তর

১০৭১ = একহাজার একাত্তর

১০৭২ = একহাজার বাহাত্তর

১০৭৩ = একহাজার তেয়াত্তর



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

বিষয় : প্রাথমিক গণিত

শ্রেণি: প্রথম

লেকচার শিট ▶ ২

১০২৪ = একহাজার চব্বিশ

১০২৫ = একহাজার পঁচিশ

১০২৬ = একহাজার ছাব্বিশ

১০২৭ = একহাজার সাতাশ

১০২৮ = একহাজার আটাশ

১০২৯ = একহাজার উনত্রিশ

১০৩০ = একহাজার ত্রিশ

১০৩১ = একহাজার একত্রিশ

১০৩২ = একহাজার বত্রিশ

১০৩৩ = একহাজার তেত্রিশ

১০৩৪ = একহাজার চৌত্রিশ

১০৩৫ = একহাজার পঁয়ত্রিশ

১০৩৬ = একহাজার ছত্রিশ

১০৩৭ = একহাজার সাইত্রিশ

১০৩৮ = একহাজার আটত্রিশ

১০৩৯ = একহাজার উনচল্লিশ

১০৪০ = একহাজার চল্লিশ

১০৪১ = একহাজার এক চল্লিশ

১০৪২ = একহাজার বিয়াল্লিশ

১০৪৩ = একহাজার তেতাল্লিশ

১০৪৪ = একহাজার চৌচল্লিশ

১০৪৫ = একহাজার পঁয়তাল্লিশ

১০৪৬ = একহাজার ছিচল্লিশ

১০৪৭ = একহাজার সাতচল্লিশ

১০৪৮ = একহাজার আটচল্লিশ

১০৭৪ = একহাজার চুয়ত্তর

১০৭৫ = একহাজার পঁচাত্তর

১০৭৬ = একহাজার ছিয়াত্তর

১০৭৭ = একহাজার সাতাত্তর

১০৭৮ = একহাজার আটাত্তর

১০৭৯ = একহাজার উনআশি

১০৮০ = একহাজার আশি

১০৮১ = একহাজার একাশি

১০৮২ = একহাজার বিরাশি

১০৮৩ = একহাজার তিরাশি

১০৮৪ = একহাজার চৌরাশি

১০৮৫ = একহাজার পঁচাশি

১০৮৬ = একহাজার ছিয়াশি

১০৮৭ = একহাজার সাতাশি

১০৮৮ = একহাজার আটাশি

১০৮৯ = একহাজার উননব্বই

১০৯০ = একহাজার নব্বই

১০৯১ = একহাজার একা নব্বই

১০৯২ = একহাজার বিরানব্বই

১০৯৩ = একহাজার তিরানব্বই

১০৯৪ = একহাজার চুরানব্বই

১০৯৫ = একহাজার পঁচানব্বই

১০৯৬ = একহাজার ছিয়ানব্বই

১০৯৭ = একহাজার সাতানব্বই

১০৯৮ = একহাজার আটানব্বই



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

বিষয় : প্রাথমিক গণিত

শ্রেণি: প্রথম

লেকচার শিট ▶ ৩

১০৪৯ = একহাজার উনপঞ্চাশ

১০৯৯ = একহাজার নিরানব্বই

১০৫০ = একহাজার পঞ্চাশ

১১০০ = একহাজার একশ।

1001 = One thousand one

1051 = One thousand fifty one

1002 = One thousand two

1052 = One thousand fifty two

1003 = One thousand three

1053 = One thousand fifty three

1004 = One thousand four

1054 = One thousand fifty four

1005 = One thousand five

1055 = One thousand fifty five

1006 = One thousand six

1056 = One thousand fifty six

1007 = One thousand seven

1057 = One thousand fifty seven

1008 = One thousand eight

1058 = One thousand fifty eight

1009 = One thousand nine

1059 = One thousand fifty nine

1010 = One thousand ten

1060 = One thousand sixty

1011 = One thousand eleven

1061 = One thousand sixty one

1012 = One thousand twelve

1062 = One thousand sixty two

1013 = One thousand thirteen

1063 = One thousand sixty three

1014 = One thousand fourteen

1064 = One thousand sixty four

1015 = One thousand fifteen

1065 = One thousand sixty five

1016 = One thousand sixteen

1066 = One thousand sixty six

1017 = One thousand seventeen

1067 = One thousand sixty seven

1018 = One thousand eighteen

1068 = One thousand sixty eight

1019 = One thousand nineteen

1069 = One thousand sixty nine

1020 = One thousand twenty

1070 = One thousand seventy

1021 = One thousand twenty one

1071 = One thousand seventy one

1022 = One thousand twenty two

1072 = One thousand seventy two

1023 = One thousand twenty three

1073 = One thousand seventy three



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

বিষয় : প্রাথমিক গণিত

শ্রেণি: প্রথম

লেকচার শিট ▶ ৪

1024 = One thousand twenty four 1074 = One thousand seventy four

1025 = One thousand twenty five 1075 = One thousand seventy five

1026 = One thousand twenty six 1076 = One thousand seventy six

1027 = One thousand twenty seven 1077 = One thousand seventy seven

1028 = One thousand twenty eight 1078 = One thousand seventy eight

1029 = One thousand twenty nine 1079 = One thousand seventy nine

1030 = One thousand thirty 1080 = One thousand eighty

1031 = One thousand thirty one 1081 = One thousand eighty one

1032 = One thousand thirty two 1082 = One thousand eighty two

1033 = One thousand thirty three 1083 = One thousand eighty three

1034 = One thousand thirty four 1084 = One thousand eighty four

1035 = One thousand thirty five 1085 = One thousand eighty five

1036 = One thousand thirty six 1086 = One thousand eighty six

1037 = One thousand thirty seven 1087 = One thousand eighty seven

1038 = One thousand thirty eight 1088 = One thousand eighty eight

1039 = One thousand thirty nine 1089 = One thousand eighty nine

1040 = One thousand forty 1090 = One thousand ninety

1041 = One thousand forty one 1091 = One thousand ninety one

1042 = One thousand forty two 1092 = One thousand ninety two

1043 = One thousand forty three 1093 = One thousand ninety three

1044 = One thousand forty four 1094 = One thousand ninety four

1045 = One thousand forty five 1095 = One thousand ninety five

1046 = One thousand forty six 1096 = One thousand ninety six

1047 = One thousand forty seven 1097 = One thousand ninety seven

1048 = One thousand forty eight 1098 = One thousand ninety eight



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

বিষয় : প্রাথমিক গণিত

শ্রেণি: প্রথম

লেকচার শিট ▶ ৫

1049 = One thousand forty nine

1099 = One thousand ninety nine

1050 = One thousand fifty

1100 = One thousand and one hundred

২। যোগ কর :

ক।	৮৫	খ।	৯	গ।	২৫	ঘ।	১৭	ঙ।	৯৯	চ।	১১১
	<u>+ ২০</u>		<u>+ ৫</u>		<u>+ ১০</u>		<u>+ ৩৭</u>		<u>+ ১১</u>		<u>+ ১২৩</u>

ছ।	৪৫	জ।	৪১৩	ঞ।	১৫ + ৩ + ৬ =	ট।	৪ + ৭৩ + ৪ =
	<u>+ ১৫</u>		<u>+ ৫৮৩</u>	ঠ।	১২ + ২ + ২ =	ড।	৩ + ১ + ১৭ =

ঢ। ২২ + ২ + ৮ =

৩। বিয়োগ কর :

ক।	৩৮	খ।	৫০	গ।	৩৮	ঘ।	১২০	ঙ।	২০	চ।	১৫
	<u>- ১৫</u>		<u>- ২০</u>		<u>- ২৪</u>		<u>- ৮৫</u>		<u>- ১২</u>		<u>- ৯</u>

ছ। ১০ - ৫ = জ। ১৬ - ৫ = ঝ। ৩২ - ১৮ = ঞ। ৩৮ - ১২ = ট। ৪৫ - ১৭ =

ঠ। ৪৬ - ২৫ = ড। ৬৬ - ৩৩ =

৪। গুণ ও ভাগ কর :

ক।	২৩	খ।	৪৬	গ।	২০	ঘ।	১৫	ঙ।	২৫	চ।	১১ × ৫ =
	<u>× ৫</u>		<u>× ৭</u>		<u>× ২</u>		<u>× ৫</u>		<u>× ৮</u>		ছ। ৩৩ × ৪ =

জ। ৫০ × ২ = ঝ। ৪২ × ২ = ঞ। ৪৮ × ৮ = ট। ৩২ × ৯ =

ট। ৬)৯০(ঠ। ৮)৮২৪(ড। ৫) ৩৯০(ঢ। ৫) ৮০(ণ। ৯) ১৯(

ত। ৩) ৭(থ। ৬৪ ÷ ৮ = দ। ৮৪ ÷ ১২ = ধ। ৪৫ ÷ ৫ = ন। ৯৬ ÷ ১২

৪। রোমান সংখ্যা লিখ:

৪১ = xxxxi	৪২ = xxxxii	৪৩ = xxxxiii	৪৪ = xxxxiv	৪৫ = xxxxv
৪৬ = xxxxvi	৪৭ = xxxxvii	৪৮ = xxxxviii	৪৯ = xxxxix	৫০ = L
৫১ = Li	৫২ = Lii	৫৩ = Liii	৫৪ = Liv	৫৫ = Lv
৫৬ = Lvi	৫৭ = Lvii	৫৮ = Lviii	৫৯ = Lix	৬০ = Lx

৫। প্রশ্নের অংকঃ

ক। একটি বিদ্যালয়ে ১ম শ্রেণিতে ২৪ জন বালক ও ২৫ জন বালিকা আছে। ঐ বিদ্যালয়ে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

খ। সবিতা একটি বই পড়ছে। সে গতকাল ১৩ পৃষ্ঠা পড়ছে এবং আজকে ১০ পৃষ্ঠা পড়ছে। দুইদিনে সে কত পৃষ্ঠা পড়ছে?

গ। হাদির ৪০ সাদা কাগজ ছিল। পরে তার বাবা তাকে আরও ৭ টি সাদা কাগজ দিলেন। এখন তার কয়টি সাদা কাগজ হলো?

ঘ। $১০ + \square = ২$

ঙ। $২০ + \square = ৩$

চ। $৭২ - \square = ৫২$

ছ। $\square - ২৫ = ২৫$

জ। $\square + ৩৩ = ৬৬$

ঝ। বিণা ২০ টাকা দিয়ে একটি পেয়ারা এবং ৩০ টাকা দিয়ে একটি আম কিনলেন। সে মোট কত টাকা খরচ করল?

ঞ। ৪৮ থেকে কোন সংখ্যাকে বিয়োগ করলে ২০ হবে?

ট। রণির বয়স ৪৯ বছর এবং অপূর বয়স ৩৩ বছর। রণি থেকে অপূর কত বছরের ছোট?

ঠ। একটি খামারে ৩৩ টি গরু আছে। এরূপ ১২ টি খামারে কতটি গরু থাকবে?

ড। পিতার বয়স কন্যার বয়সের ৩ গুণ। কন্যার বয়স ২৩ হলে পিতার বয়স কত?



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

বিষয় : প্রাথমিক গণিত

শ্রেণি: প্রথম

লেখকচার শিট ▶ ৭

ঢ। রহিম আম বাগান হতে ৭৬ টি আম পাড়ল। ৪ জনের ভিতর আম গুলো ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কতটি করে আম পাবে?

ণ। আর্চলের বাবার কাছে ২২৮ টাকা আছে। সে টাকা আর্চলের ৬ ভাই-বোনের মধ্যে ভাগ করে দিলে, প্রত্যেকে কত টাকা করে পাবে?

৬। নামতা লেখ :

$$১৬ \times ১ = ১৬$$

$$১৭ \times ১ = ১৭$$

$$১৮ \times ১ = ১৮$$

$$১৬ \times ২ = ৩২$$

$$১৭ \times ২ = ৩৪$$

$$১৮ \times ২ = ৩৬$$

$$১৬ \times ৩ = ৪৮$$

$$১৭ \times ৩ = ৫১$$

$$১৮ \times ৩ = ৫৪$$

$$১৬ \times ৪ = ৬৪$$

$$১৭ \times ৪ = ৬৮$$

$$১৮ \times ৪ = ৭২$$

$$১৬ \times ৫ = ৮০$$

$$১৭ \times ৫ = ৮৫$$

$$১৮ \times ৫ = ৯০$$

$$১৬ \times ৬ = ৯৬$$

$$১৭ \times ৬ = ১০২$$

$$১৮ \times ৬ = ১০৮$$

$$১৬ \times ৭ = ১১২$$

$$১৭ \times ৭ = ১১৯$$

$$১৮ \times ৭ = ১২৬$$

$$১৬ \times ৮ = ১২৮$$

$$১৭ \times ৮ = ১৩৬$$

$$১৮ \times ৮ = ১৪৪$$

$$১৬ \times ৯ = ১৪৪$$

$$১৭ \times ৯ = ১৫৩$$

$$১৮ \times ৯ = ১৬২$$

$$১৬ \times ১০ = ১৬০$$

$$১৭ \times ১০ = ১৭০$$

$$১৮ \times ১০ = ১৮০$$

$$১৯ \times ১ = ১৯$$

$$২০ \times ১ = ২০$$

$$১৯ \times ২ = ৩৮$$

$$২০ \times ২ = ৪০$$

$$১৯ \times ৩ = ৫৭$$

$$২০ \times ৩ = ৬০$$

পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

$$১৯ \times ৪ = ৭৬$$

$$২০ \times ৪ = ৮০$$

$$১৯ \times ৫ = ৯৫$$

$$২০ \times ৫ = ১০০$$

$$১৯ \times ৬ = ১১৪$$

$$২০ \times ৬ = ১২০$$

$$১৯ \times ৭ = ১৩৩$$

$$২০ \times ৭ = ১৪০$$

$$১৯ \times ৮ = ১৫২$$

$$২০ \times ৮ = ১৬০$$

$$১৯ \times ৯ = ১৭১$$

$$২০ \times ৯ = ১৮০$$

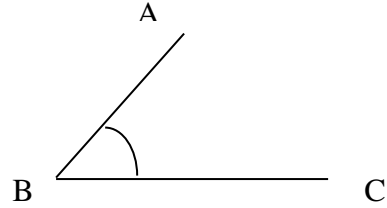
$$১৯ \times ১০ = ১৯০$$

$$২০ \times ১০ = ২০০$$

জ্যামিতি

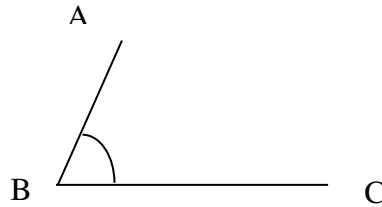
৭। (ক) কোন কাকে বলে?

উত্তর : কোন একটি শীর্ষ বিন্দুতে দুইটি বাহু মিলিত হলে, তাকে কোন বলে?



(খ) সূক্ষ্ম কোন কাকে বলে?

উত্তর : এক সমকোন বা ৯০° অপেক্ষা ছোট কোনকে সূক্ষ্ম কোন বলে।



(গ) সরলকোন কাকে বলে?

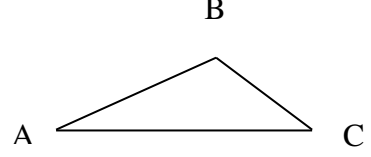
উত্তর : দুইসমকোন বা ১৮০° এর সমান কোনকে সরলকোন বলে।



পড় তোমার প্রভুর নামে, যিনি তোমাকে
সৃষ্টি করেছেন।- আল-কুরআন।

(ঘ) বিষমবাহু ত্রিভুজ কাকে বলে?

উত্তর : ত্রিভুজের তিনটি বাহু পরস্পর অসমান হলে তাকে বিষমবাহু ত্রিভুজ বলে।



(ঙ) চতুর্ভুজ কাকে বলে?

উত্তর : চারটি বাহু দ্বারা আবদ্ধ ক্ষেত্রকে চতুর্ভুজ বলে।

