

mpbian.com

01320820854

বৃত্ত (Circle)

মোতাসিন পাহলভী

mpbian.com

01320820854

Type-1 : বৃত্তের সাধারণ সমস্যাগুলি

১। দুটি নির্দিষ্ট বিন্দু দিয়ে কয়টি বৃত্ত

আঁকা যাবে?

[প্রাথমিক প্রধান শিক্ষক-২০০৯]

(ক) ১টি

(খ) ২টি

(গ) ৩টি

(ঘ) অসংখ্য

mpbian.com

01320820854

২। বৃত্তের কেন্দ্র হতে পরিধি (সীমানা)
পর্যন্ত দূরত্বকে বলা হয়- [NBR-2015]

(ক) জ্যা

(খ) ব্যাসার্ধ

(গ) ব্যাস

(ঘ) স্পর্শক

mpbian.com

01320820854

৩। ৪ সে.মি. ব্যাসবিশিষ্ট বৃত্ত আঁকলে
কেন্দ্র হতে পরিধির দূরত্ব কত হবে?

[পরিবেশ অধিদপ্তরের ল্যাবরেটরি অ্যাটেনডেন্ট-২০২০]

(ক) ১ সে.মি.

(খ) ২ সে.মি.

(গ) ৪ সে.মি.

(ঘ) ৮ সে.মি.

mpbian.com

01320820854

৪। বৃত্তের ব্যাস তিনগুণ বৃদ্ধি করলে
ক্ষেত্রফল কতগুণ বৃদ্ধি পাবে?

[৩২ ও ২৭তম বিসিএস]

(ক) ৪

(খ) ৯

(গ) ১২

(ঘ) ১৬

mpbian.com

01320820854

৫। দুটি বৃত্তের ব্যাসের অনুপাত ৪ : ৫।
এদের ক্ষেত্রফলের অনুপাত কত হবে?

[পাবলিক সার্ভিস কমিশনে সহ:পরি: ২০০৬]

(ক) ২০ : ৩১

(খ) ১৬ : ২৫

(গ) ১২ : ১৫

(ঘ) ৯ : ৪

mpbian.com

01320820854

৬। বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অনুপাত

কত? [মহিলা ও শিশুবিষয়ক মন্ত্রণালয়ের অধীনে
উপজেলা মহিলাবিষয়ক কর্মকর্তা-২০১৬]

(ক) ৩

(খ) $\frac{22}{7}$

(গ) $\frac{22}{7}$

(ঘ) $\frac{22}{7}$

mpbian.com

01320820854

৭। ৪৮ ফুট ব্যাসের একটি বৃত্তাকার ক্ষেত্রে
একই ক্ষেত্রফলের একটি বর্গক্ষেত্র অঙ্কন
করলে বর্গের এক বাহুর দৈর্ঘ্য কত হবে?

[মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তরের হিসাব সহকারী- ২০১৩]

(ক) $২৪\sqrt{\pi}$

(খ) ২২

(গ) ২৪

(ঘ) ২৬

mpbian.com

01320820854

৮। The area of circle A is 6.25π sq. If the radius of the circle is doubled, what is the new area of circle A in sq in? (A বৃত্তের ক্ষেত্রফল 6.25π বর্গইঞ্চি। যদি বৃত্তটির ব্যাসার্ধ দ্বিগুণ করা হয় তাহলে A বৃত্তটির নতুন ক্ষেত্রফল কত?) *[Pubali Bank Ltd SO 2013]*

(ক) 5π

(খ) 12.5π

(গ) 25π

(ঘ) 39.0625π

mpbian.com

01320820854

mpbian.com

01320820854

Type-2 : বৃত্তের ক্ষেত্রফল হ্রাস-বৃদ্ধি

৯। কোনো বৃত্তের ব্যাসার্ধ ১০% কমলে
এর ক্ষেত্রফল শতকরা কত কমবে?

[৩৭তম বিসিএস]

(ক) ২২%

(খ) ১৮%

(গ) ২০%

(ঘ) ১৯%

mpbian.com

01320820854

১০। কোন বৃত্তের ব্যাসার্ধ যদি ২০% কমে, তবে

উক্ত বৃত্তের ক্ষেত্রফল কত % কমবে? [৩৭তম বিসিএস]

(ক) ১০%

(খ) ২০%

(গ) ৩৬%

(ঘ) ৪০%

mpbian.com

01320820854

১১। ব্যাসার্ধ ৩০% হ্রাস পাওয়াতে ১টি
বৃত্তের ক্ষেত্রফল কতটুকু হ্রাস পেল?

[পায়রা বন্দর কর্তৃপক্ষ বিভিন্ন পদ-২০২০]

(ক) ৫১%

(খ) ৪৪%

(গ) ৩৬%

(ঘ) ৩০%

mpbian.com

01320820854

mpbian.com

01320820854

Type-3 : বৃত্তের অভ্যন্তরে কোণ নির্ণয়

১২। বৃত্তের একই চাপের ওপর
দণ্ডায়মান কেন্দ্রস্থ কোণ পরিধিস্থ
কোণের কত গুণ? [প্রবাসী কল্যাণ ও
বৈদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের ইন্সট্রাক্টর-২০১৮]

(ক) অর্ধেক

(খ) সমান

(গ) দ্বিগুণ

(ঘ) তিনগুণ

mpbian.com

01320820854

১৩। কোনো বৃত্তের কেন্দ্রস্থ কোণ 120°
হলে ঐ বৃত্তের পরিধিস্থ কোণ হবে-

[জাতীয় রাজস্ব বোর্ডের সহকারী রাজস্ব কর্মকর্তা-২০১৫]

(ক) 280°

(খ) 60°

(গ) 90°

(ঘ) 120°

mpbian.com

01320820854

১৪। কোন বৃত্তের বৃত্তস্থ কোণের পরিমাণ
৬০° হলে কেন্দ্রস্থ কোণের পরিমাণ
হবে? *[বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা-২০২২]*

(ক) ১৮০°

(খ) ১২০°

(গ) ৬০°

(ঘ) ৩০°

mpbian.com

01320820854

১৫। একই চাপের উপর দণ্ডায়মান
পরিধিষ্ণু কোণের পরিমাণ 80° হলে
কেন্দ্রিষ্ণু কোণের পরিমাণ কত হবে?

[প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ- ২০১০, তিতাস]

(ক) 80°

(খ) 80°

(গ) 20°

(ঘ) 180°

mpbian.com

01320820854

১৬। অর্ধবৃত্ত কোণের পরিমাণ কত

ডিগ্রি? [মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের অধীনে

উপজেলা মহিলা বিষয়ক কর্মকর্তা- ২০১৬]

(ক) 85°

(খ) 60°

(গ) 90°

(ঘ) 100°

mpbian.com

01320820854

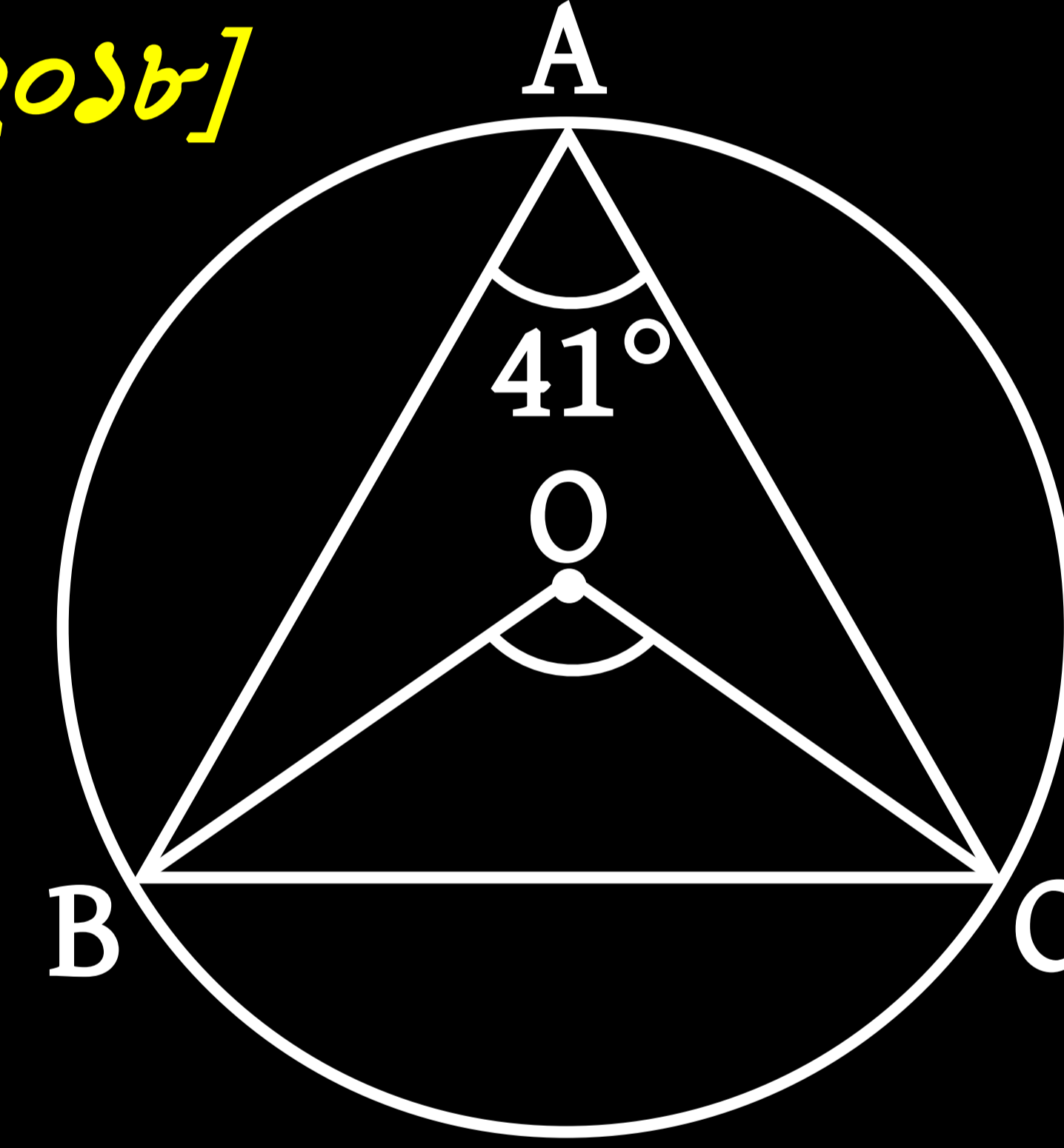
১৭। নিচের চিত্রে O কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে
 $\angle BAC = 41^\circ$ হলে $\angle BOC$
কোণের মান কত? [১৫তম বেসরকারি
শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল পর্যায়-২) -২০১৮]

(ক) 49°

(খ) 62°

(গ) 139°

(ঘ) 82°



mpbian.com

01320820854

১৮। O কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে BC চাপের উপর $\angle BAC$ হলো পরিধিস্থ কোণ। $\angle BOC = 110^\circ$ হলে $\angle BAC = ?$ *[সরকারি মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক-২০১৯]*

(ক) 30°

(খ) 40°

(গ) 55°

(ঘ) 110°

mpbian.com

01320820854

১৯। O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে x কোণের

মান কত?

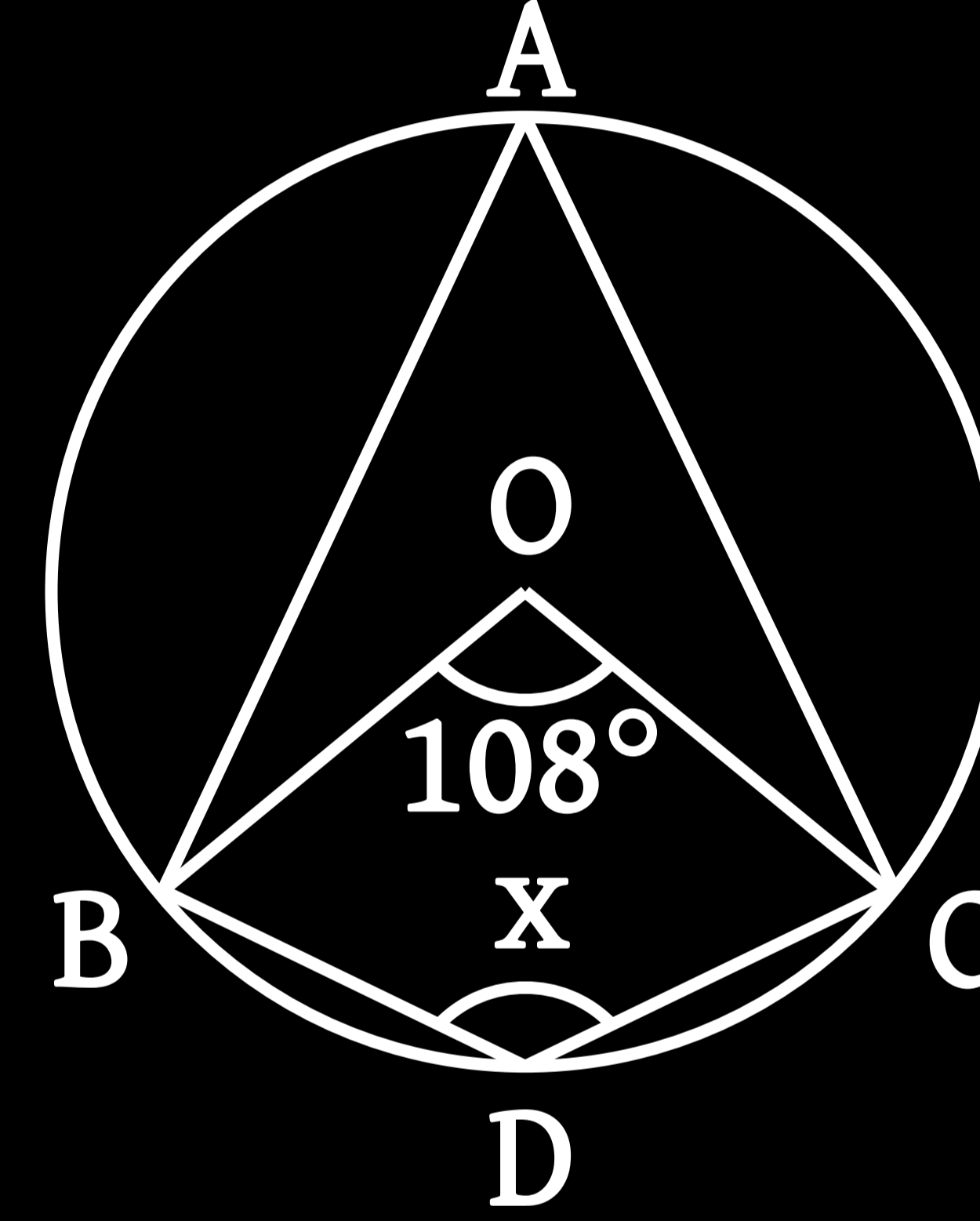
[৪৩তম বিসিএস]

(ক) 54°

(খ) 72°

(গ) 108°

(ঘ) 126°



mpbian.com

01320820854

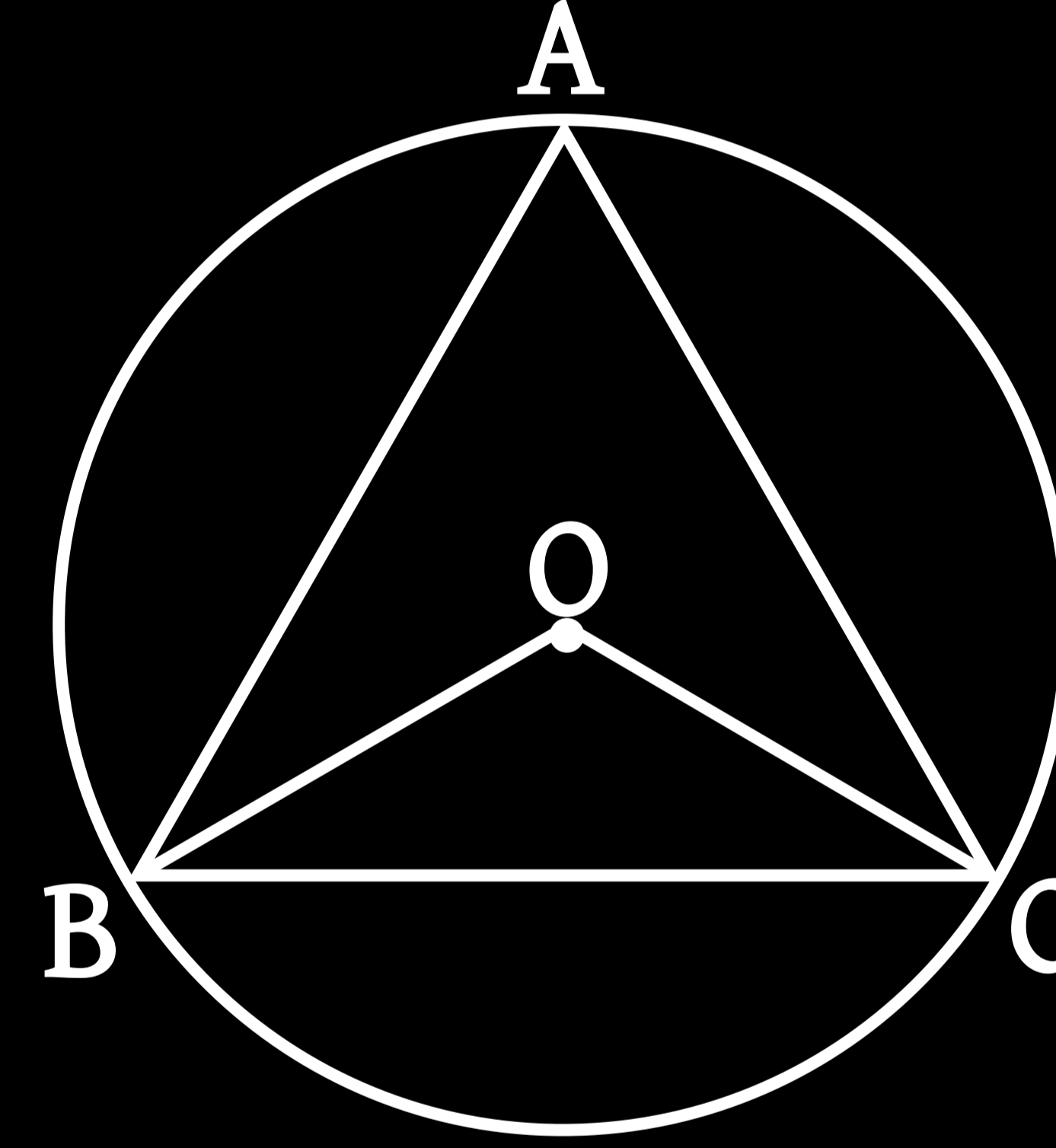
২০। পাশের চিত্রে O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে $\triangle ABC$ সমবাহু। $\angle BOC$ এর মান কত? [পরিবারকল্যাণ পরিদর্শিকা প্রশিক্ষণার্থী ২০১০]

(ক) ৯০°

(খ) ১৮০°

(গ) ১২০°

(ঘ) ২৪০°



mpbian.com

01320820854

২১। O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে $\triangle ABC$ অন্তর্লিখিত,
 $\angle BOC = 118^\circ$, $\angle BCO = ?$

[মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সিপাই-২০২১]

(ক) 62°

(খ) 45°

(গ) 31°

(ঘ) 36°

mpbian.com

01320820854

mpbian.com

01320820854

Type - 4 : জ্যা সম্পর্কিত

২২। একটি জ্যা কয়টি চাপে বিভক্ত?

[একটি বাড়ি একটি খামার প্রকল্পের উপজেলা সমন্বয়কারী-২০১৭]

(ক) ১

(খ) ২

(গ) ৩

(ঘ) ৪

mpbian.com

01320820854

২৩। বৃত্তের বৃহত্তম জ্যা হচ্ছে-

[বাংলাদেশ ন্যাশনাল ক্যাডেট কোর অধিদপ্তরের অফিস সহকারী-২০২১]

(ক) ব্যাসার্ধের অর্ধেকের সমান জ্যা

(খ) ব্যাসাধ

(গ) কেন্দ্র হতে দূরবর্তী জ্যাটি

(ঘ) ব্যাস

mpbian.com

01320820854

২৪। বৃত্তের সমান সমান জ্যা কেন্দ্র

হতে সর্বদা নিচের কোনটি? *[১৪তম*

বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন পরীক্ষা (স্কুল/সমপর্যায়)-২০১৭]

(ক) সমদূরবর্তী

(খ) অসমদূরবর্তী

(গ) সমান্তরাল

(ঘ) কোনোটিই নয়

mpbian.com

01320820854

২৫। বৃত্তের কেন্দ্রের নিকটবর্তী জ্যা দূরতর্ষী জ্যা—

[প্রাথমিক বিদ্যালয় প্রধান শিক্ষক (চট্টগ্রাম বিভাগ)-২০০৮]

(ক) অপেক্ষা বড় হবে

(খ) অপেক্ষা ছোট হবে

(গ) এর সমান হবে

(ঘ) এর দ্বিগুণ হবে

mpbian.com

01320820854

২৬। কোনো বৃত্তের ব্যাসার্ধ ৭ সে.মি. হলে বৃত্তের
বৃহত্তম জ্যা এর দৈর্ঘ্য নিচের কোনটি?

[১৩তম শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল-২)-২০১৬]

(ক) ২ সে.মি.

(খ) ৬ সে.মি.

(গ) ১৪ সে.মি.

(ঘ) ১২ সে.মি.

mpbian.com

01320820854

২৭। ১৩ সেমি ব্যাসার্ধের বৃত্তের কেন্দ্র হতে ৫ সেমি দূরত্বে অবস্থিত জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত?

[৩৭তম ও ২৬তম বিসিএস]

(ক) ২৪ সেমি

(খ) ১২ সেমি

(গ) ১৬ সেমি

(ঘ) ২০ সেমি

mpbian.com

01320820854

২৮। O কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে OD , AB
জ্যা-এর উপর লম্ব। $AD = 3$ সেমি
হলে $AB =$ কত সেমি? *[১৬তম শিক্ষক*

নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন পরীক্ষা (স্কুল পর্যায়-২)-২০১৯]

(ক) 3 সেমি

(খ) 4 সেমি

(গ) 5 সেমি

(ঘ) 6 সেমি

mpbian.com

01320820854

২৯। ১৫ সে.মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের একটি জ্যা ২৪ সে.মি. হলে কেন্দ্র থেকে উক্ত জ্যা এর সর্বনিম্ন দূরত্ব কত সে.মি.?

[প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা-২০২০ (২য় ধাপ)]

(ক) ১২

(খ) ৮

(গ) ৯

(ঘ) ১০

mpbian.com

01320820854

৩০। 13 সে.মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট কোন বৃত্তের কেন্দ্র হতে 24 সে.মি. দীর্ঘ জ্যা- এর উপর অঙ্কিত লম্বের দৈর্ঘ্য হবে— *[মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সিপাই-২০২১]*

(ক) 5 সে.মি.

(খ) 6 সে.মি.

(গ) 7 সে.মি.

(ঘ) 7 সে.মি.

mpbian.com

01320820854

৩১। বৃত্তের কেন্দ্র হতে ২৪ সেমি দীর্ঘ
জ্যা এর উপর অঙ্কিত লম্বের দৈর্ঘ্য
৫ সেমি হলে ব্যাসার্ধের দৈর্ঘ্য হবে?

[প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ-১২, সুরমা]

(ক) ১৩ সেমি

(খ) ১৪ সেমি

(গ) ১২ সেমি

(ঘ) ১৫ সেমি

mpbian.com

01320820854

৩২। কোনো বৃত্তের ১০ সেমি দীর্ঘ একটি জ্যা
কেন্দ্র হতে ১২ সেমি দূরে অবস্থিত। বৃত্তটির
ব্যাসার্ধ কত সেমি? *[স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণা: কারা তত্ত্বাবধায়ক ২০১০]*

(ক) ১৩

(খ) ১৪.৫

(গ) ৯

(ঘ) ১৫

mpbian.com

01320820854

৩৩। কোনো বৃত্তের কেন্দ্র হতে কোন জ্যা-এর উপর অঙ্কিত লম্বের দৈর্ঘ্য জ্যা এর অর্ধেক হতে ২ সেন্টিমিটার কম। বৃত্তের ব্যাসার্ধ ১০ সেন্টিমিটার হলে জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত সেন্টিমিটার? [বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক: সিনিয়র অফিসার-২০১৫]

(ক) ৪

(খ) ৮

(গ) ১০

(ঘ) ১৬

mpbian.com

01320820854

৩৪। একটি বৃত্তের পরিধি ও ক্ষেত্রফল যথাক্রমে
১৩২ সেন্টিমিটার ও ১৩৮৬ বর্গ সেন্টিমিটার।
বৃত্তটির বৃহত্তম জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত? *[মাধ্যমিক ও
উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তরের হিসাব সহকারী- ২০১৩]*

(ক) ৬৬ সেমি.

(খ) ৪২ সেমি.

(গ) ২১ সেমি.

(ঘ) ২২ সেমি.

mpbian.com

01320820854

৩৫। একটি বৃত্তের পরিধি ও ক্ষেত্রফল যথাক্রমে
১৩২ সেমি ও ১৩৬৮ বর্গ সেমি। বৃত্তটির
বৃহত্তম জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত? [বাংলাদেশ পরিসংখ্যান
ব্যুরোর (BBS) থানা পরিসংখ্যানবিদ-২০২০]

(ক) ৬৬ সেমি

(খ) ৪২ সেমি

(গ) ২১ সেমি

(ঘ) ২২ সেমি

mpbian.com

01320820854

mpbian.com

01320820854

Type - 5 : বৃত্তের অভ্যন্তরে ত্রিভুজ/ চতুর্ভুজ সম্পর্কিত

৩৬। বৃত্তস্থ সামান্তরিক একটি?

[প্রাথমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক ২০১০]

(ক) বর্গক্ষেত্র

(খ) ট্রাপিজিয়াম

(গ) রম্বস

(ঘ) আয়তক্ষেত্র

mpbian.com

01320820854

৩৭। ABCD একটি বৃত্তস্থঃ চতুর্ভুজ।

$\angle B = 80^\circ$, $\angle D =$ কত?

[পরিবার কল্যাণ কর্মকর্তা ২০০৬]

(ক) ৯০°

(খ) ৯৫°

(গ) ৮৫°

(ঘ) ১০০°

mpbian.com

01320820854

৩৮। ABCD বৃত্তে অন্তর্লিখিত একটি চতুর্ভুজ-
এর $\angle C = 85^\circ$, হলে $\angle A$ এর মান কত?

[স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের অধীনে কারা তত্ত্বাবধায়ক ২০০৫]

- (ক) 95°
- (খ) 80°
- (গ) 100°
- (ঘ) 75°

mpbian.com

01320820854

৩৯। ৬ সে.মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের অন্তঃস্থ
একটি সমবাহু ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল—

[৪১তম বিসিএস]

(ক) $21\sqrt{3}$ বর্গ সে.মি.

(খ) $23\sqrt{2}$ বর্গ সে.মি.

(গ) $25\sqrt{3}$ বর্গ সে.মি.

(ঘ) $27\sqrt{3}$ বর্গ সে.মি.

mpbian.com

01320820854

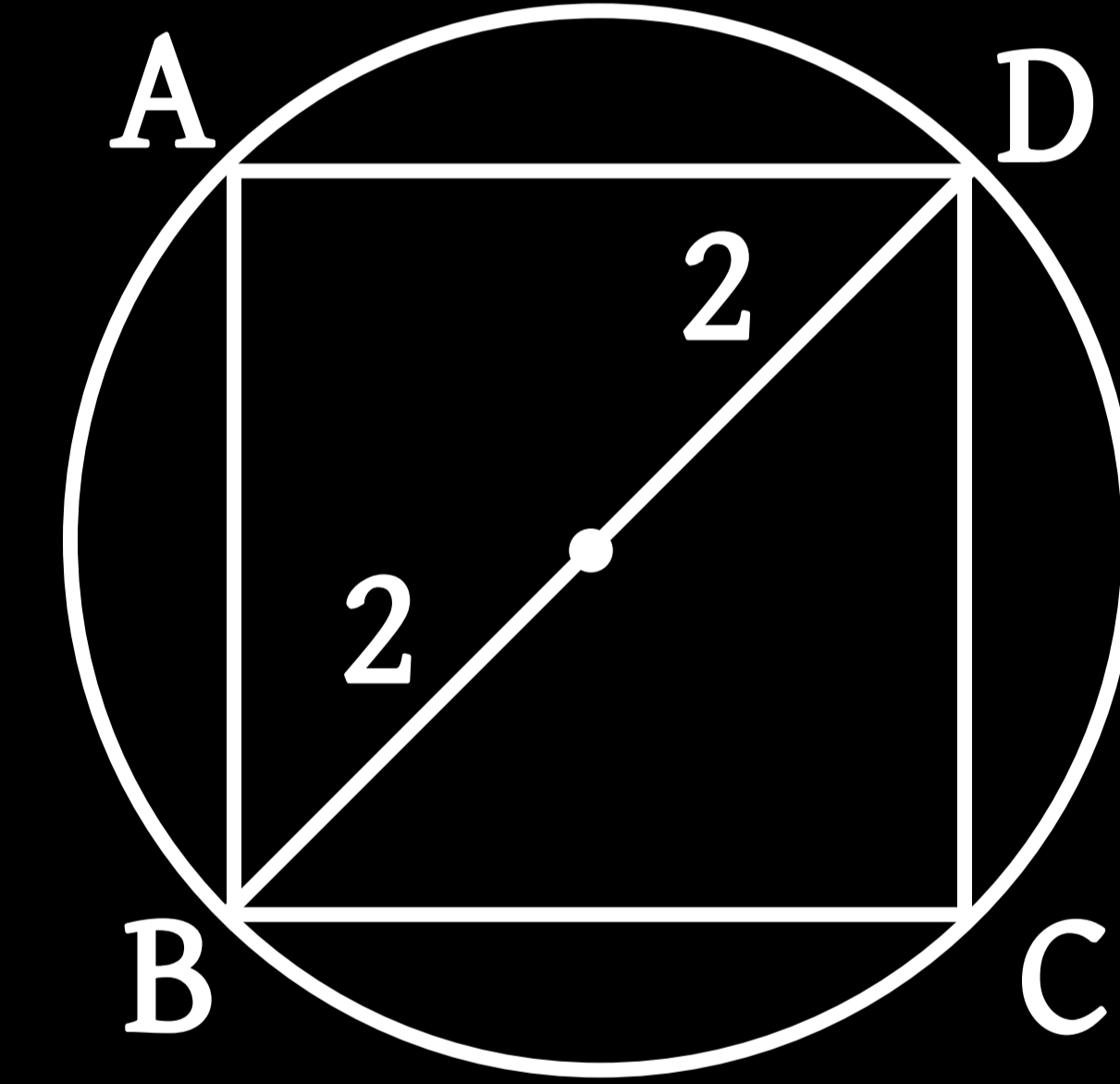
৪০। ২ সে.মি ব্যাসার্ধবিশিষ্ট একটি বৃত্তের
অন্তঃস্থ একটি বর্গক্ষেত্রের চারটি বাহু
এবং বৃত্তটি দ্বারা আবদ্ধ অঞ্চলের
ক্ষেত্রফল কত বর্গ সে.মি.? [৩৫তম বিসিএস]

(ক) $4\pi - 8$

(খ) $2\pi - 8$

(গ) $4\pi + 8$

(ঘ) $2\pi + 4$

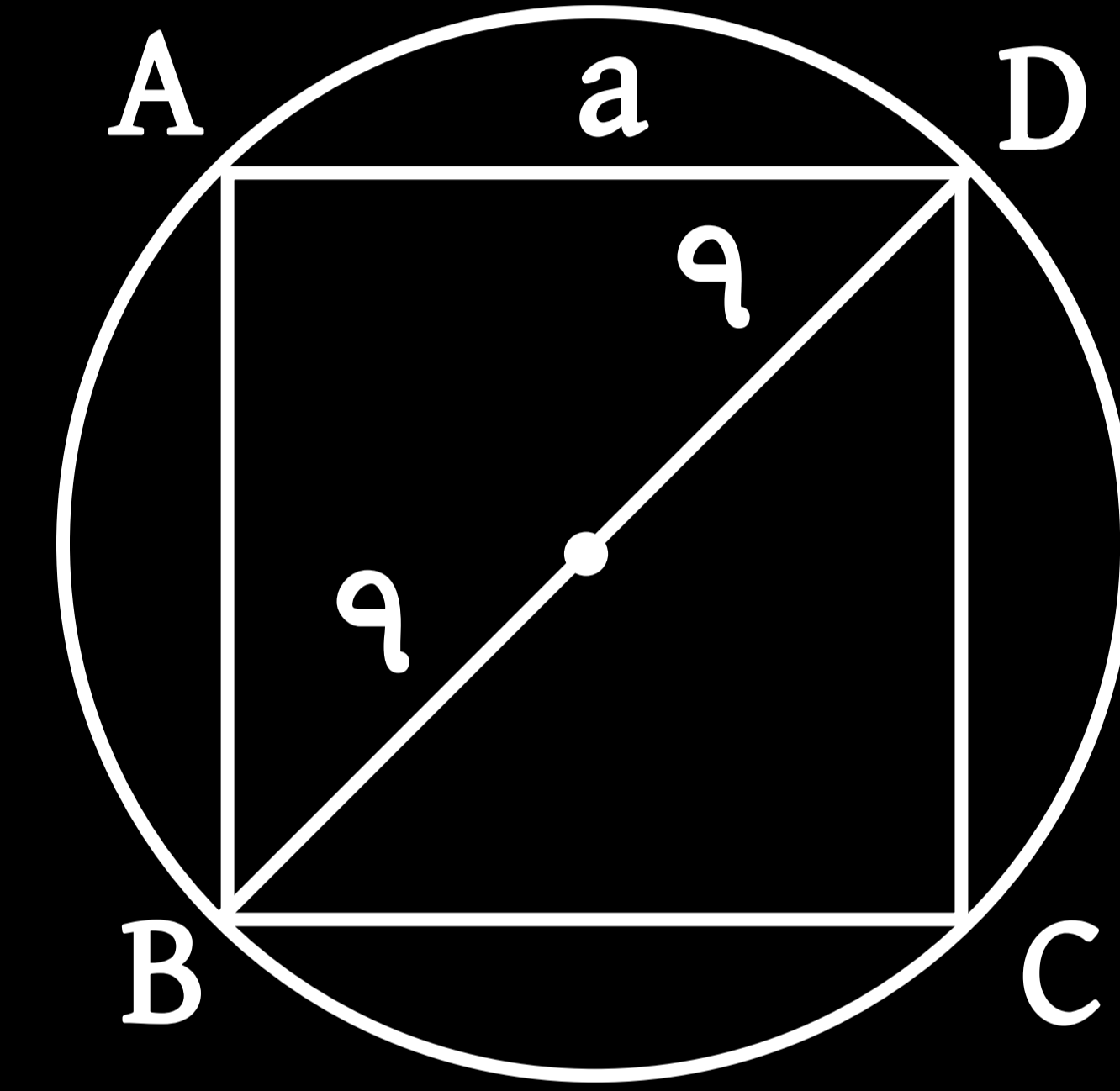


mpbian.com

01320820854

৪১। ৭ সেমি ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের অন্তর্লিখিত
বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত? [৩২তম বিসিএস (বিশেষ)]

- (ক) ৯৮ বর্গ সে.মি.
- (খ) ৪৯ বর্গ সে.মি.
- (গ) ১৯৬ বর্গ সে.মি.
- (ঘ) ১৪৬ বর্গ সে.মি.



mpbian.com

01320820854

৪২। A square with perimeter 16 is inscribed in a circle. What is area of circle? (16 একক পরিসীমার একটি বর্গক্ষেত্র বৃত্তে অন্তর্লিখিত হয়। বৃত্তের ক্ষেত্রফল কত?)

(ক) 4π

(খ) 8π

(গ) 12π

(ঘ) 16π

mpbian.com

01320820854

mpbian.com

01320820854

Type - 6 : স্পর্শক সম্পর্কিত

৪৩। বৃত্তের কোন বিন্দুতে কয়টি

স্পর্শক আঁকা যায়? *[কারিগরি শিক্ষা*

অধিদপ্তরের জুনিয়র ইনস্ট্রাক্টর-২০১৮]

(ক) ১টি

(খ) ২টি

(গ) ৩টি

(ঘ) ৪টি

mpbian.com

01320820854

৪৪। বৃত্তের বহিঃস্থ কোনো বিন্দু
হতে কয়টি স্পর্শক আঁকা যায়?

[১৩তম প্রভাষক নিবন্ধন-২০১৬]

(ক) ১টি

(খ) ২টি

(গ) ৩টি

(ঘ) ৪টি

mpbian.com

01320820854

৪৫। দুটি বৃত্ত যদি পরস্পর স্পর্শ করে
তবে কেন্দ্র হতে স্পর্শ বিন্দুগামী
সরলরেখা দুটির অন্তর্ভুক্ত কোণ-

[প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক, পদ্মা ২০১২]

(ক) সরলকোণ

(খ) সমকোণ

(গ) স্তূলকোণ

(ঘ) সূক্ষ্মকোণ

mpbian.com

01320820854

৪৬। দুটি পরস্পর-ছেদী বৃত্তে কয়টি
সাধারণ স্পর্শক আঁকা যায়?

[পরিসংখ্যান ব্যুরো কম্পিউটার কর্মকর্তা- ৯৫]

(ক) ২টি

(খ) ১টি

(গ) ৩টি

(ঘ) ৪টি

mpbian.com

01320820854

৪৭। 2 সেমি ব্যাসার্ধবিশিষ্ট বৃত্তের কেন্দ্র হতে 5 সেমি দূরের কোনো বিন্দু হতে অঙ্কিত স্পর্শকের দৈর্ঘ্য কত সেমি?

[১৬তম শিক্ষক নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন পরীক্ষা (স্কুল পর্যায়)-২০১৯]

(ক) 4.58

(খ) 5.38

(গ) 3

(ঘ) 5

mpbian.com

01320820854

৪৮। O কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে AB , A বিন্দুতে
স্পর্শক। $\angle AOB = 60^\circ$ হলে

$\angle ABO =$ কত?

[সহকারী থানা শিক্ষা অফিসার: ৯৬]

(ক) 30°

(খ) 40°

(গ) 45°

(ঘ) 60°

mpbian.com

01320820854

mpbian.com

01320820854

Type - 7 : যানবাহনের চাকা সংক্রান্ত প্রশ্ন

৪৯। একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে
৯০ বার ঘুরে। এক সেকেন্ডে কত
ডিগ্রি ঘুরে?

[২১তম বিসিএস]

(ক) ১৮০০

(খ) ২৭০০

(গ) ৩৬০০

(ঘ) ৫৪০০

mpbian.com

01320820854

৫০। একটি চাকার ব্যাস ৬৩ সেন্টিমিটার।
চাকাটি ১০০ বার ঘুরলে কত পথ
অতিক্রম করে? [স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংক প্রবেশনারী অফিসার: ০৮]

(ক) ৯৯

(খ) ১৯৮

(গ) ৬৩

(ঘ) ১৩৬

mpbian.com

01320820854

৫১। একটি চাকার পরিধি ৬.২৫ মিটার। ৪০
কি.মি পথ যেতে চাকাটি কত বার ঘুরবে?

[BDB Ltd Senior Off 2011]

(ক) 4400

(খ) 4600

(গ) 6250

(ঘ) 6400

mpbian.com

01320820854

৫২। একটি বাই সাইকেলের চাকায় 15° পর পর স্পোক লাগানো থাকলে সম্পূর্ণ চাকাটিতে মোট কতটি স্পোক লাগানো আছে?

[RAKUB Senior Off: 2015]

(ক) 12

(খ) 15

(গ) 20

(ঘ) 24

mpbian.com

01320820854

৫৩। একটি গাড়ির চাকার ব্যাস ১.৬৭ মিটার। ২১
কিলোমিটার পথ যেতে চাকাটি কতবার ঘুরবে?

[ICB- Capital Management- AP- 2019]

(ক) ১০০০ বার

(খ) ৩০০০ বার

(গ) ২৫০০০ বার

(ঘ) ৪০০০ বার

mpbian.com

01320820854

৫৪। একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে ৯০
বার ঘুরলে ১.৫ সেকেন্ডে চাকাটি কত
ডিগ্রি ঘুরবে?

[প্রতিরক্ষা মন্ত্র:সহ:পরি:-২০১৮]

(ক) ৮১০°

(খ) ২৭০°

(গ) ৩৬০°

(ঘ) ৫৪০°

mpbian.com

01320820854

৫৫। একটি সাইকেলের চাকা প্রতি মিনিটে ৪০ বার ঘুরে এবং প্রতি ঘুরাতে ৫০ সে.মি চলে। এক ঘণ্টায় চাকাটি কত মিটার অতিক্রম করবে?

[Bangladesh Shipping Cor: Upper As-2018]

(ক) ২০০০০

(খ) ১২০০০

(গ) ১২০০০০

(ঘ) ১২০০

mpbian.com

01320820854

৫৬। একটি চাকার পরিধি ৫ মিটার। ২০ মাইল পথ
অতিক্রম করতে চাকাটি কতবার ঘুরবে?

[মহাহিসাব রক্ষক ও নিরীক্ষক এর অধীনে অধীক্ষক ৯৮]

(ক) ৬৪০০

(খ) ৫৪০০

(গ) ৬০০০

(ঘ) ৬২০০

mpbian.com

01320820854

৫৭। একটি চাকার পরিধি ৮ ফুট। ১
কিলোমিটার পথ অতিক্রম করতে চাকাটি
কতবার ঘুরবে?

[পররাষ্ট্র মন্ত্রণা: অধীন কর্মকর্তা ০৪]

(ক) ৫০০

(খ) ৪২০

(গ) ৪১০

(ঘ) ৪৬০

mpbian.com

01320820854