

/ SUN LIGHT AI

Class 08 / গণিত / দৈনন্দিন কাজে বাস্তব সংখ্যা / ...

ওয়ার্কশীট: 08_03_002_003_003



উত্তরের জন্য

QR কোডটি স্ক্যান করুন।

নাম: -----

তারিখ: --/--/--

1 $\frac{7}{8}$ এর সমতুল ভগ্নাংশ নিচের কোনটি?

- (A) $\frac{14}{24}$ (B) $\frac{28}{32}$ (C) $\frac{35}{24}$ (D) $\frac{35}{48}$

2 নিচের কোন ভগ্নাংশটি $\frac{3}{4}$ এর সমতুল নয়?

- (A) $\frac{9}{12}$ (B) $\frac{15}{20}$ (C) $\frac{2}{3}$ (D) $\frac{6}{8}$

3 নিচের কোন ভগ্নাংশটি $\frac{12}{15}$ এর সমতুল নয়?

- (A) $\frac{8}{10}$ (B) $\frac{4}{5}$ (C) $\frac{3}{4}$ (D) $\frac{16}{20}$

4 $\frac{10}{11}$ এর সমতুল ভগ্নাংশ নিচের কোনটি?

- (A) $\frac{30}{44}$ (B) $\frac{20}{22}$ (C) $\frac{40}{33}$ (D) $\frac{50}{66}$

5 নিচের কোন ভগ্নাংশটি $\frac{7}{9}$ এর সমতুল?

- (A) $\frac{21}{25}$ (B) $\frac{29}{36}$ (C) $\frac{36}{45}$ (D) $\frac{14}{18}$

6 $\frac{4}{5}$ এর সমতুল ভগ্নাংশ নিচের কোনটি?

- (A) $\frac{8}{10}$ (B) $\frac{7}{10}$ (C) $\frac{12}{16}$ (D) $\frac{16}{24}$

7 $\frac{9}{10}$ এর সমতুল ভগ্নাংশ নিচের কোনটি?

- (A) $\frac{27}{20}$ (B) $\frac{36}{50}$ (C) $\frac{18}{20}$ (D) $\frac{45}{40}$

8 $\frac{13}{14}$ এর সমতুল ভগ্নাংশ নিচের কোনটি?

- (A) $\frac{41}{42}$ (B) $\frac{52}{59}$ (C) $\frac{26}{28}$ (D) $\frac{66}{70}$

9 নিচের কোন ভগ্নাংশটি $\frac{5}{6}$ এর সমতুল?

- (A) $\frac{15}{24}$ (B) $\frac{10}{12}$ (C) $\frac{25}{36}$ (D) $\frac{20}{30}$

মূল্যায়ন: ৪টি+ সঠিক হলে ; ৫টি+ সঠিক হলে ; ৭টি+ সঠিক হলে



নাম: -----

তারিখ: --/--/--

উত্তরের জন্য
QR কোডটি স্ক্যান করুন।

সরলরেখার সমীকরণ থেকে ঢাল

#	সমীকরণ	ঢাল
1	$4x - 3y - 5 = 0$	$m = \frac{4}{3}$
2	$2y + 5x - 7 = 0$	$m = -\frac{5}{2}$
3	$y - 3x + 2 = 0$	
4		$m = \frac{9}{3}$
5	$y + 4x - 8 = 0$	
6	$5y - 10x + 15 = 0$	
7	$y - 2x - 4 = 0$	
8	$y + 2x + 6 = 0$	
9	$y - x - 3 = 0$	
10	$y + x + 5 = 0$	

/ SUN LIGHT AI
Class 08 / গণিত / অবস্থান মানচিত্রে স্থানাংক জ্যা...
ওয়ার্কশীট: 08_03_006_005_006



নাম: -----

তারিখ: --/--/--

উত্তরের জন্য
QR কোডটি স্ক্যান করুন।

শূন্যস্থান পূরণ কর

- 1 একটি সরলরেখার ঢাল ধনাত্মক হলে, সরলরেখাটি _____ দিকে উঠে। **Ans: ডান**
- 2 $x = 2$ সরলরেখাটির ঢাল _____। **Ans: অনির্ণয়**
- 3 একটি সরলরেখার ঢাল ঋণাত্মক হলে, সরলরেখাটি _____ দিকে নেমে যায়।
- 4 $x - 4y + 7 = 0$ সরলরেখাটির ঢাল _____।
- 5 $y = -3$ সরলরেখাটির ঢাল _____।
- 6 $2x + 3y = 5$ সরলরেখাটির ঢাল _____।
- 7 $y = 5x - 2$ সরলরেখাটির ঢাল _____।



নাম: -----

তারিখ: --/--/--

উত্তরের জন্য
QR কোডটি স্ক্যান করুন।

ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল

#	ভূমি (সেমি)	উচ্চতা (সেমি)	ক্ষেত্রফল (বর্গ সেমি)
1	৪	৫	$\frac{১}{২} \times ৪ \times ৫ = ১০$
2	৬	৮	$\frac{১}{২} \times ৬ \times ৮ = ২৪$
3	১০	১২	
4	৭	৯	
5		১৫	$\frac{১}{২} \times ১২ \times ১৫ = ৯০$
6	৫		$\frac{১}{২} \times ৫ \times ৮ = ২০$
7		১৮	$\frac{১}{২} \times ১৪ \times ১৮ = ১২৬$
8	৯	১১	
9	১৬		$\frac{১}{২} \times ১৬ \times ২০ = ১৬০$
10	২০		$\frac{১}{২} \times ২০ \times ২৫ = ২৫০$

/ SUN LIGHT AI
Class 08 / গণিত / বাইনারি সংখ্যা পদ্ধতি / বাইনার...
ওয়ার্কশীট: 08_03_009_004_002



নাম: -----

তারিখ: --/--/--

উত্তরের জন্য
QR কোডটি স্ক্যান করুন।

লিখিত প্রশ্ন

1 $(11.01)_2 + (10.11)_2 + (1.1)_2 =$ কত?

$(101.10)_2$

ধাপে ধাপে যোগ করলে,

11.01

+ 10.11

101.00

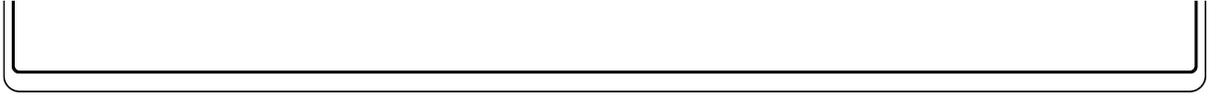
+ 1.10

101.10

2 $(1011)_2$ এবং $(110)_2$ যোগ কর।

3 $(10.11)_2$ এবং $(1.01)_2$ যোগ কর।

মূল্যায়ন: ১টি+ সঠিক হলে ; ২টি+ সঠিক হলে ; ২টি+ সঠিক হলে



मूलायन: □ १टि+ अठिक शल ; ○ २टि+ अठिक शल ; △ २टि+ अठिक शल