

ارزشیابی ریاضی فصل [2] پایه ی ششم

نام و نام خانوادگی: کلاس: دبستان:

1. کدام کسر با عدد اعشاری 0/5 برابر است؟

- الف: $\frac{921}{1842}$ ب: $\frac{75}{150}$ ج: $\frac{483}{966}$ د: همه ی موارد

2. گسترده کدام عدد اعشاری به صورت $0/004 + 0/8 + 2 + 30$ است؟

- الف: $32/8004$ ب: $32/804$ ج: $32/84$ د: $32/0804$

3. کدامیک از $\frac{2}{5}$ بیشتر است؟

- الف: $0/32$ ب: $0/25$ ج: $0/5$ د: $0/39$

4. یکصد و بیست و هفت و هشت هزارم کدام گزینه است؟

- الف: $127/8$ ب: $127/08$ ج: $127/008$ د: $120/078$

5. حاصل کدام گزینه برابر با $1/35$ است؟

- الف: $15/8 - 13/11$ ب: $10/6 - 8/03$ ج: $13/05 - 11/7$ د: $7/006 - 5/216$

6. ضخامت یک برگ از دفتری $0/2$ میلیمتر است. اگر این دفتر 200 صفحه داشته باشد، ضخامت آن چند میلیمتر است؟

- الف: 200 میلیمتر ب: 40 میلیمتر ج: 20 میلیمتر د: 400 میلیمتر

7. اختلاف دو عدد $2/05$ و $2/0005$ کدام گزینه است؟

- الف: $\frac{495}{100}$ ب: $0/495$ ج: $\frac{495}{10000}$ د: $0/00495$

8. حاصل $1/111 \times 1/111$ کدام است؟

- الف: $1/2321$ ب: $1/21$ ج: $1/23454321$ د: $1/234321$

9. اگر محیط مربعی $2/4$ باشد، مساحت آن چقدر است؟

- الف: $0/6$ ب: $3/6$ ج: $0/36$ د: $2/4$

10. چه عددی را در $3/5$ ضرب کنیم تا حاصل $12/25$ شود؟

- الف: $3/5$ ب: $1/5$ ج: $0/5$ د: $2/5$

11. باقیمانده تقسیم $3 \div \frac{4}{37}$ کدام است؟

- الف: 2 ب: $\frac{0}{002}$ ج: $\frac{0}{02}$ د: $\frac{0}{2}$

12. نمرات مستمر ساجده $\frac{19}{5}$ ، $\frac{18}{25}$ ، $\frac{19}{25}$ شده است. میانگین نمرات او کدام است؟

- الف: $\frac{19}{5}$ ب: 19 ج: $\frac{19}{25}$ د: $\frac{18}{75}$

13. حاصل عبارت مقابل کدام است؟ $\frac{0}{1} = (4/08 \div 13/2 - 7/28) \times$

- الف: 1 ب: $\frac{17}{28}$ ج: 10 د: $\frac{4}{02}$

14. ارزش مکانی رقم 3 در $\frac{17}{0231}$ کدام است؟

- الف: دهم ب: صدم ج: هزارم د: ده هزارم

15. اگر محیط چرخ دوچرخه‌ای $\frac{12}{45}$ سانتی‌متر باشد. و این چرخ 65 دور زده باشد. چه مسافتی را طی کرده است؟

- الف: $\frac{951}{1}$ ب: $\frac{623}{03}$ ج: $\frac{712}{54}$ د: $\frac{809}{25}$

16. گنجایش استخری 1200 لیتر است، اگر در هر دقیقه $\frac{2}{5}$ لیتر آب وارد استخر شود پس از چند دقیقه استخر پر از آب می‌شود؟

- الف: 600 ب: 480 ج: 1300 د: 2400

17. حاصل $0/001 \times 0/0035$ کدام گزینه است؟

- الف: $0/0000351$ ب: $0/0000035$ ج: $0/000135$ د: $0/0000035$

18. اگر به عدد $\frac{896025}{012}$ به مقدار 2000 واحد اضافه کنیم، کدام رقم تغییر می‌کند؟

- الف: 2 ب: 5 ج: 6 د: 9

19. اگر باقیمانده تقسیم $4 \div 273$ برابر با 1 باشد، باقیمانده تقسیم $0/004 \div \frac{0}{273}$ کدام است؟

- الف: 1 ب: $\frac{0}{1}$ ج: $\frac{0}{01}$ د: $\frac{0}{001}$

20. محیط یک مربع 24 سانتی‌متر و 5 میلیمتر است. محیط این مربع با کدام عدد مخلوط زیر برابر است؟

- الف: $5 \frac{24}{10}$ ب: $24 \frac{5}{100}$ ج: $24 \frac{5}{10}$ د: $5 \frac{24}{100}$

با آرزو سلامتی و سرزندگی شما عزیزان

گروه آموزشی پایه ی ششم ابتدایی سبزوار: تشریحی، شمسایی

باتشکر از همکاران خوبان قائم‌ها:

گلزاری مقدم (پروین اعتماسی) * موتابی (آزادی) * برقیانی، بدریه، لطفی و فسروپردی (کاشفی) * فرهودی (فرازی)

