|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Вариант 1**
2. Лестницу длиной 2,5 м прислонили к дереву. На какой высоте (в метрах) находится верхний её конец, если нижний конец отстоит от ствола дерева на 0,7 м?
3. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке. undefined

|  |
| --- |
| 1. Укажите номера **верных**утверждений.
* 1.Существует квадрат, который не является прямоугольником.
* 2.Если два угла треугольника равны, то равны и противолежащие им стороны.
* 3.Внутренние накрест лежащие углы, образованные двумя параллельными прямыми и секущей, равны.
1. Точка О – центр окружности, *∟*AOB =72°. Найдите величину угла ACB (в градусах)

http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.7/xs3qstsrc4C2E4E20BD3C8B3B4D2991AB9E665BDC_1_1333621553.png |

 | 1. **Вариант2**
2. Какова длина (в метрах) лестницы, которую прислонили к дереву, если верхний её конец находится на высоте 3,5 м над землёй, а нижний отстоит от ствола дерева на 1,2 м?
3. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.

undefined1. Укажите номера **верных** утверждений.
* 1. Если три стороны одного треугольника пропорциональны трём сторонам другого треугольника, то треугольники подобны.
* 2. Сумма смежных углов равна 180°
* 3. Любая высота равнобедренного треугольника является его биссектрисой.
1. Точка О – центр окружности, *∟* ACB =24°. Найдите величину угла AOB (в градусах)

http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.7/xs3qstsrc4C2E4E20BD3C8B3B4D2991AB9E665BDC_1_1333621553.png |
|  **Вариант 3**1. Какова длина (в метрах) лестницы, которую прислонили к дереву, если верхний её конец находится на высоте 2,4 м над землёй, а нижний отстоит от ствола дерева на 0,7 м?
2. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке. undefined
3. Укажите номера **верных** утверждений.

1)Центры вписанной и описанной окружностей равнобедренного треугольника совпадают.2)Существует параллелограмм, который не является прямоугольником.3)Сумма углов тупоугольного треугольника равна 180°.1. Точка О – центр окружности, *∟* ACB =24°. Найдите величину угла AOB (в градусах)

http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.7/xs3qstsrc4C2E4E20BD3C8B3B4D2991AB9E665BDC_1_1333621553.png |  **Вариант 4*** 1. Какова длина (в метрах) лестницы, которую прислонили к дереву, если верхний её конец находится на высоте 2,4 м над землёй, а нижний отстоит от ствола дерева на 1,8 м?
	2. Найдите площадь трапеции, изображённой на рисунке.

undefined* 1. Укажите номера **верных** утверждений.

1.Каждая из биссектрис равнобедренного треугольника является его высотой.2.Диагонали прямоугольника равны.3.У любой трапеции основания параллельны.* 1. Точка О – центр окружности, ∟AOB =70°. Найдите величину угла ACB (в градусах)

http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.7/xs3qstsrc4C2E4E20BD3C8B3B4D2991AB9E665BDC_1_1333621553.png |

|  |
| --- |
| Устная работа |
| * 1. undefined
 | 2. undefined |
| Работа в тетради |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. undefined |
| 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.22/xs3qstsrcA50CACBF64D193544490932D3F443C16_1_1330521399.gif | 4. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.24/xs3qstsrcC6AA0C15D39EBA664908E394364ED524_1_1330521365.gif |
| 5. | 6. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.15/xs3qstsrcCB28E3F0C30284CD464262EA2840AFED_1_1330948223.gif |
| Домашняя работа |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.23/xs3qstsrc9B04D9DBC125A73D453D333AE83FE241_1_1330948477.gif | 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.14/xs3qstsrcF95DA3CD6D7FBD6D4451F7E1AEE2F842_1_1330521540.gif |

|  |
| --- |
| Устная работа |
| * 1. undefined
 | 2. undefined |
| Работа в тетради |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. undefined |
| 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.22/xs3qstsrcA50CACBF64D193544490932D3F443C16_1_1330521399.gif | 4. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.24/xs3qstsrcC6AA0C15D39EBA664908E394364ED524_1_1330521365.gif |
| 5. | 6. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.15/xs3qstsrcCB28E3F0C30284CD464262EA2840AFED_1_1330948223.gif |
| Домашняя работа |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.23/xs3qstsrc9B04D9DBC125A73D453D333AE83FE241_1_1330948477.gif | 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.14/xs3qstsrcF95DA3CD6D7FBD6D4451F7E1AEE2F842_1_1330521540.gif |

|  |
| --- |
| Устная работа |
| * 1. undefined
 | 2. undefined |
| Работа в тетради |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. undefined |
| 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.22/xs3qstsrcA50CACBF64D193544490932D3F443C16_1_1330521399.gif | 4. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.24/xs3qstsrcC6AA0C15D39EBA664908E394364ED524_1_1330521365.gif |
| 5. | 6. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.15/xs3qstsrcCB28E3F0C30284CD464262EA2840AFED_1_1330948223.gif |
| Домашняя работа |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.23/xs3qstsrc9B04D9DBC125A73D453D333AE83FE241_1_1330948477.gif | 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.14/xs3qstsrcF95DA3CD6D7FBD6D4451F7E1AEE2F842_1_1330521540.gif |

|  |
| --- |
| Устная работа |
| * 1. undefined
 | 2. undefined |
| Работа в тетради |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. undefined |
| 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.22/xs3qstsrcA50CACBF64D193544490932D3F443C16_1_1330521399.gif | 4. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.24/xs3qstsrcC6AA0C15D39EBA664908E394364ED524_1_1330521365.gif |
| 5. | 6. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.15/xs3qstsrcCB28E3F0C30284CD464262EA2840AFED_1_1330948223.gif |
| Домашняя работа |
| Найдите площадь трапеции |
| 1. undefined | 2. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.23/xs3qstsrc9B04D9DBC125A73D453D333AE83FE241_1_1330948477.gif | 3. http://79.174.69.4/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.14.14/xs3qstsrcF95DA3CD6D7FBD6D4451F7E1AEE2F842_1_1330521540.gif |