|  |  |
| --- | --- |
| **Вариант 1 задание 7 сравнение чисел**  **1.**Сравните числа *x* и *y*, если https://oge.sdamgia.ru/formula/51/51839a570029cfe2659b35854afce168p.png, https://oge.sdamgia.ru/formula/9e/9e3273d0f2aabd5e90f3b3d14d0f9f05p.png. В ответ запишите значение меньшего из чисел.  **2.**О чис­лах https://oge.sdamgia.ru/formula/0c/0cc175b9c0f1b6a831c399e269772661p.png, https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92eb5ffee6ae2fec3ad71c777531578fp.png, https://oge.sdamgia.ru/formula/4a/4a8a08f09d37b73795649038408b5f33p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/82/8277e0910d750195b448797616e091adp.png известно, что https://oge.sdamgia.ru/formula/1a/1a382af93ed4b8a29ebd8e859a0168d7p.png, https://oge.sdamgia.ru/formula/62/627c4b2ef5e9574e7c6e35ddc2537965p.png, https://oge.sdamgia.ru/formula/bb/bb928433797130bb1d1a97610acb7cc8p.png . Сравнитe числа https://oge.sdamgia.ru/formula/82/8277e0910d750195b448797616e091adp.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/0c/0cc175b9c0f1b6a831c399e269772661p.png.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*   1) https://oge.sdamgia.ru/formula/5f/5f54ff5fae96ebe98214325692286793p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/d3/d368a5cf5bc2e41b904c1821edf7f2f9p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/cc/cc3fd7ae0885085db9bc26b1946d90acp.png 4) Срав­нить невозможно  **3.**Известно, что https://oge.sdamgia.ru/formula/a6/a6c3ca42a20c5df75855df23b2830b39p.png. Вы­бе­ри­те наи­мень­шее из чисел.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*   1) https://oge.sdamgia.ru/formula/eb/ebc3d7bedc1f11e08895c3124001cbb5p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/0e/0e12d972c205ea4de06749a887ff1ffep.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/37/37caf0ee262229a9ddc60877eec6883fp.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/07/07ea9eb1f4232484e23c7ec7420df172p.png  **4.**Известно, что https://oge.sdamgia.ru/formula/89/8980ba05e44fada8ba38f41686a5807bp.png Вы­бе­ри­те наи­мень­шее из чисел.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*    1) https://oge.sdamgia.ru/formula/66/66dfcff802c6f89cfe44095a0d9297b8p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/35/356f35eb0ccd4d500887a7e317b18771p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/18/187ef4436122d1cc2f40dc2b92f0eba0p.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/19/191e4643d492b35747e6f98f52aba65ep.png  **5.**Числа https://oge.sdamgia.ru/formula/0c/0cc175b9c0f1b6a831c399e269772661p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92eb5ffee6ae2fec3ad71c777531578fp.png от­ме­че­ны точ­ка­ми на ко­ор­ди­нат­ной пря­мой. Рас­по­ло­жи­те в по­ряд­ке воз­рас­та­ния числа https://oge.sdamgia.ru/formula/07/07dd6d0ebb1515a2216c0deac69b9529p.png  https://oge.sdamgia.ru/formula/95/95d1b178c8a3a177332a3f1b7a27ae4ap.png и 1.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*    https://math-oge.sdamgia.ru/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/GIA.MATH.2009.1.3.4/xs3qstsrc56F37D142D6E916546A5195EDBA704B6_1_1395290455.jpg    1) https://oge.sdamgia.ru/formula/08/0875f1011aaba07c4d92ac1f8aa1080fp.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/d4/d4aa95d7ffd1fe152bd18d64225a155ap.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/86/86e9c1ab34b44a314c94181621b9388bp.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/da/da7fd2ee1e6925a1bbfb3ac1db577900p.png | **Вариант 3 задание 7 сравнение чисел**  **1.**Ка­ко­му из дан­ных про­ме­жут­ков при­над­ле­жит число  https://oge.sdamgia.ru/formula/6e/6e0e864475618bf2dedbaea4d5acfa02p.png  *В ответе укажите номер правильного варианта.*   1) [0,5;0,6] 2) [0,6;0,7] 3) [0,7;0,8] 4) [0,8;0,9]  **2.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число https://oge.sdamgia.ru/formula/01/012750d4fc9e49702ad721133305438ep.png Рас­по­ло­жи­те в по­ряд­ке убы­ва­ния числа https://oge.sdamgia.ru/formula/61/617acddc6103c4fc2f0199342ba1c0abp.png https://oge.sdamgia.ru/formula/27/2796af5074a7f27ecccd3cd17e165d53p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/cf/cf42f213c899a240a163088539de76edp.png  *В от­ве­те укажите номер пра­виль­но­го варианта.*    https://math-oge.sdamgia.ru/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G.MA.2014.02.29.16/xs3qstsrc59F7C8F73FE5AB5F48694E8B1547EBDC_1_1395379334.png  1) https://oge.sdamgia.ru/formula/9c/9c15324caa7f3b66aae0ae72ac226cc7p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/06/065df39269d73b7d37bbf87cabfa120ap.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/a4/a42ea28ac3538c2521a974e33d479e02p.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/33/33e9c9688b8de788332bbf3a4b609fefp.png  **3.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­ны числа *a* и *x*.    https://math-oge.sdamgia.ru/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/G12.4.7/xs3qstsrc036B0D51097AB3654BE5063D6A24FCD9_1_1333620085.png   Какое из сле­ду­ю­щих чисел наи­мень­шее?  1) https://oge.sdamgia.ru/formula/5c/5cda22ea4e1dc904707466408aad0027p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/41/41e4eeeeffc63436aa240249fc78b9a1p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/37/37caf0ee262229a9ddc60877eec6883fp.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/e1/e10856052dad9619fa65b1fba4824f69p.png  **4.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число *a*.    https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6230&png=1  Найдите наи­мень­шее из чисел *a*2, *a*3, *a*4.  1) *a*2 2) *a*3 3) *a*4 4) не хва­та­ет дан­ных для ответа  **5.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число https://oge.sdamgia.ru/formula/9f/9fbcccf456ef61f9ea007c417297911dp.png    https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6231&png=1Расположите в по­ряд­ке воз­рас­та­ния числа https://oge.sdamgia.ru/formula/f9/f95560ed7aeca7246794e0684faa4d59p.png*.*    1) https://oge.sdamgia.ru/formula/b4/b4b39b27fc32bd8e89f8b96acd5e411ap.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/06/064634642dc021db91d0fcd285f98e51p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/bd/bd1f3683a3614720bb4583866d04bd03p.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/87/879ee77c4f695b4c74240e110592af30p.png |
| **Вариант 2 задание 7 сравнение чисел**  **1.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число *a*.    https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6234&png=1  Найдите наи­боль­ш­ее из чисел *a*2, *a*3, *a*4.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*    1) *a*2 2) *a*3 3) *a*4 4) не хва­та­ет дан­ных для ответа  **2.**Известно, что https://oge.sdamgia.ru/formula/0c/0cc175b9c0f1b6a831c399e269772661p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92eb5ffee6ae2fec3ad71c777531578fp.png — по­ло­жи­тель­ные числа и https://oge.sdamgia.ru/formula/d9/d91a8266c53751afaabe423bb97decd3p.png  Срав­ни­те https://oge.sdamgia.ru/formula/07/07ea9eb1f4232484e23c7ec7420df172p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/7c/7c55c95586c65f7c453ea503b851a9d0p.png  *В ответе укажите номер правильного варианта.*    1) https://oge.sdamgia.ru/formula/13/13908162c586370537c2b3e4592678fep.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/94/94bbf4481ba0571005e3d3e5d8aeec26p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/cb/cb9734bfea94f9367bbe03ad033b67d9p.png 4) срав­нить невозможно  **3.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой точ­ка­ми от­ме­че­ны числа https://oge.sdamgia.ru/formula/fd/fde76a02adc8acf26312aad5993a6ed9p.png  https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=8093&png=1  Какому числу со­от­вет­ству­ет точка *B*?  1) https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92f8d8b24e7617d8ea34b70aba3df4b1p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/af/afb7191a5ed9e03893c9ae66a0754524p.png 3) 0,42 4) 0,45  **4.**Известно, что https://oge.sdamgia.ru/formula/89/8980ba05e44fada8ba38f41686a5807bp.png  Вы­бе­ри­те наи­мень­шее из чисел.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*  1) https://oge.sdamgia.ru/formula/66/66dfcff802c6f89cfe44095a0d9297b8p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/35/356f35eb0ccd4d500887a7e317b18771p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/18/187ef4436122d1cc2f40dc2b92f0eba0p.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/19/191e4643d492b35747e6f98f52aba65ep.png  **5.**Числа https://oge.sdamgia.ru/formula/0c/0cc175b9c0f1b6a831c399e269772661p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92eb5ffee6ae2fec3ad71c777531578fp.png от­ме­че­ны точ­ка­ми на ко­ор­ди­нат­ной пря­мой. Рас­по­ло­жи­те в по­ряд­ке воз­рас­та­ния числа https://oge.sdamgia.ru/formula/07/07dd6d0ebb1515a2216c0deac69b9529p.png  https://oge.sdamgia.ru/formula/95/95d1b178c8a3a177332a3f1b7a27ae4ap.png и 1.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*    https://math-oge.sdamgia.ru/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/GIA.MATH.2009.1.3.4/xs3qstsrc56F37D142D6E916546A5195EDBA704B6_1_1395290455.jpg    1) https://oge.sdamgia.ru/formula/08/0875f1011aaba07c4d92ac1f8aa1080fp.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/d4/d4aa95d7ffd1fe152bd18d64225a155ap.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/86/86e9c1ab34b44a314c94181621b9388bp.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/da/da7fd2ee1e6925a1bbfb3ac1db577900p.png | **Вариант 4 задание 7 сравнение чисел**  **1.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число *a*.    https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6230&png=1  Найдите наи­мень­шее из чисел *a*2, *a*3, *a*4.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*  1) *a*2 2) *a*3 3) *a*4 4) не хва­та­ет дан­ных для ответа  **2.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число https://oge.sdamgia.ru/formula/9f/9fbcccf456ef61f9ea007c417297911dp.png    https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6231&png=1  Расположите в по­ряд­ке воз­рас­та­ния числа https://oge.sdamgia.ru/formula/f9/f95560ed7aeca7246794e0684faa4d59p.png  *В ответе укажите номер правильного варианта.*   1) https://oge.sdamgia.ru/formula/b4/b4b39b27fc32bd8e89f8b96acd5e411ap.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/06/064634642dc021db91d0fcd285f98e51p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/bd/bd1f3683a3614720bb4583866d04bd03p.png 4) https://oge.sdamgia.ru/formula/87/879ee77c4f695b4c74240e110592af30p.png  **3.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой от­ме­че­но число *a*.    https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=6234&png=1  Найдите наи­боль­ш­ее из чисел *a*2, *a*3, *a*4.  *В ответе укажите номер правильного варианта.*   1) *a*2 2) *a*3 3) *a*4 4) не хва­та­ет дан­ных для ответа  **4.**Известно, что https://oge.sdamgia.ru/formula/0c/0cc175b9c0f1b6a831c399e269772661p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92eb5ffee6ae2fec3ad71c777531578fp.png — по­ло­жи­тель­ные числа и https://oge.sdamgia.ru/formula/d9/d91a8266c53751afaabe423bb97decd3p.png Срав­ни­те https://oge.sdamgia.ru/formula/07/07ea9eb1f4232484e23c7ec7420df172p.png и https://oge.sdamgia.ru/formula/7c/7c55c95586c65f7c453ea503b851a9d0p.png  *В ответе укажите номер правильного варианта.*   1) https://oge.sdamgia.ru/formula/13/13908162c586370537c2b3e4592678fep.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/94/94bbf4481ba0571005e3d3e5d8aeec26p.png 3) https://oge.sdamgia.ru/formula/cb/cb9734bfea94f9367bbe03ad033b67d9p.png  4) срав­нить невозможно  **5.**На ко­ор­ди­нат­ной пря­мой точ­ка­ми от­ме­че­ны числа https://oge.sdamgia.ru/formula/fd/fde76a02adc8acf26312aad5993a6ed9p.png  https://math-oge.sdamgia.ru/get_file?id=8093&png=1  Какому числу со­от­вет­ству­ет точка *B*?  1) https://oge.sdamgia.ru/formula/92/92f8d8b24e7617d8ea34b70aba3df4b1p.png 2) https://oge.sdamgia.ru/formula/af/afb7191a5ed9e03893c9ae66a0754524p.png 3) 0,42 4) 0,45 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Задание | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| В1 | 0,0066 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| В2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 4 |
| В3 | 3 | 2 | 4 | 1 | 1 |
| В4 | 1 | 4 | 3 | 2 | 4 |