

Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(-11.07, -10), (-7.5, -0.1)$

2) $(-4.7, -3.9), (-3, 11.4)$

3) $(-2.8, 9.2), (-9.5, -11.9)$

4) $(9.7, -7.6), (4.1, 7.9)$

5) $(2, -4.5), (8.4, 2.7)$

6) $(-9.6, 10.8), (-7.13, -9)$

7) $(5.6, 7.9), (1.2, -2.7)$

8) $(-4, 4.2), (9, -6.2)$

9) $(10.4, 1.3), (-8, -9.7)$

10) $(1.6, -1.5), (-0.9, 10.8)$

11) $(-8.1, -4.4), (6.2, -9.401)$

12) $(6.3, -8.1), (-10.9, 3)$

13) $(11.9, 10.3), (3.3, -4.1)$

14) $(-2.5, 0.48), (-7.2, 10.24)$

15) $(2.3, 7.4), (10.4, -7.6)$

16) $(-6.6, 3.8), (-5.9, -11.1)$

17) $(7.8, 0.9), (1.2, 9.4)$

18) $(-1.8, -2), (-9.33, -0.5)$

19) $(-10.7, -5.6), (-8.8, 0.19)$

20) $(3.8, -8.5), (-1.7, -1.1)$

21) $(-5.9, -11.4), (5.4, -4.7)$

22) $(9.3, 9.9), (3.58, 2.3)$



23) $(-0.3, 0.88)$, $(-2.9, -8.6)$

24) $(-10, -7.56)$, $(-5, 3.7)$



Answers to Assignment (ID: 1)

1) $(-9.285, -5.05)$

5) $(5.2, -0.9)$

9) $(1.2, -4.2)$

13) $(7.6, 3.1)$

17) $(4.5, 5.15)$

21) $(-0.25, -8.05)$

2) $(-3.85, 3.75)$

6) $(-8.365, 0.9)$

10) $(0.35, 4.65)$

14) $(-4.85, 5.36)$

18) $(-5.565, -1.25)$

22) $(6.44, 6.1)$

3) $(-6.15, -1.35)$

7) $(3.4, 2.6)$

11) $(-0.95, -6.901)$

15) $(6.35, -0.1)$

19) $(-9.75, -2.705)$

23) $(-1.6, -3.86)$

4) $(6.9, 0.15)$

8) $(2.5, -1)$

12) $(-2.3, -2.55)$

16) $(-6.25, -3.65)$

20) $(1.05, -4.8)$

24) $(-7.5, -1.93)$



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(10, -6.1), (0.4, -2.5)$

2) $(1.2, -9), (7.5, -6.1)$

3) $(5.3, 0.4), (10.4, 7.85)$

4) $(-4.4, -2.4), (-6.6, 1)$

5) $(-11.988, 5.4), (8.9, -4.4)$

6) $(-1.31, -11.806), (11, -7.5)$

7) $(-6.28, -3.5), (4.8, -3)$

8) $(4.29, -8.4), (2.7, 9.4)$

9) $(1.9, 11.7), (1.5, -1.6)$

10) $(-7, -7.16), (-0.6, 10.8)$

11) $(7.5, -0.06), (-2.7, -0.1)$

12) $(-2.2, -9.4), (-7.4, -11)$

13) $(-11.1, 11.8), (-0.3, 9.6)$

14) $(3.4, 8.2), (6.7, -3.81)$

15) $(-6.3, 5.3), (-10.3, 2.5)$

16) $(9, 2.4), (-3.2, -1)$

17) $(-0.7, -0.5), (4.7, -4.5)$

18) $(-10.3, -4.1), (11.7, -8)$

19) $(4.9, -7), (-5.3, -11.6)$

20) $(-4.8, -9.9), (1.8, 11.194)$

21) $(9.7, -5.955), (1.7, 7)$

22) $(0.8, -8.11), (-7.2, 10.1)$



23) $(5.6, 2)$, $(6, -5.9)$

24) $(-8.8, 4.8)$, $(-1.1, -2.4)$



Answers to Assignment (ID: 2)

1) $(5.2, -4.3)$

2) $(4.35, -7.55)$

3) $(7.85, 4.125)$

4) $(-5.5, -0.7)$

5) $(-1.544, 0.5)$

6) $(4.845, -9.653)$

7) $(-0.74, -3.25)$

8) $(3.495, 0.5)$

9) $(1.7, 5.05)$

10) $(-3.8, 1.82)$

11) $(2.4, -0.08)$

12) $(-4.8, -10.2)$

13) $(-5.7, 10.7)$

14) $(5.05, 2.195)$

15) $(-8.3, 3.9)$

16) $(2.9, 0.7)$

17) $(2, -2.5)$

18) $(0.7, -6.05)$

19) $(-0.2, -9.3)$

20) $(-1.5, 0.647)$

21) $(5.7, 0.523)$

22) $(-3.2, 0.995)$

23) $(5.8, -1.95)$

24) $(-4.95, 1.2)$



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(-3.3, -1.7), (-10.3, -9.4)$

2) $(11.2, -4.6), (-3.2, 11.1)$

3) $(1.5, -7.4), (10.73, 11.2)$

4) $(-7.3, -10.3), (11, -9.95)$

5) $(7.1, 10.1), (-6.1, 0.5)$

6) $(-11.4, 4.4), (8.1, -6.5)$

7) $(-2.6, 7.3), (1, -3)$

8) $(3, -7.71), (-11.98, 5.9)$

9) $(-6.6, -0.6), (1.9, -8.6)$

10) $(8.6, -5), (3.302, 3.7)$

11) $(8.45, -11.4), (11.97, -7.7)$

12) $(2.61, 3), (-6.3, -5.8)$

13) $(-4.98, 1.21), (-0.8, 4.1)$

14) $(0.61, -1), (-8.3, 6.6)$

15) $(5.57, -5.9), (-10.4, 5.37)$

16) $(0.4, 0.3), (0.2, 9.1)$

17) $(5.2, -5.5), (-8.9, 2.1)$

18) $(-9.2, -2.6), (7.3, 5.6)$

19) $(-4.4, -0.21), (6.3, -8.91)$

20) $(10.8, -6.863), (4.2, 10.8)$

21) $(1.1, 9.2), (-11.8, -9.3)$

22) $(-8.5, 6.4), (-4.7, 11.3)$



23) $(6.7, 3.5)$, $(2.3, -5.49)$

24) $(-2.9, -0.2)$, $(9.4, 4.2)$



Answers to Assignment (ID: 3)

1) $(-6.8, -5.55)$

2) $(4, 3.25)$

3) $(6.115, 1.9)$

4) $(1.85, -10.125)$

5) $(0.5, 5.3)$

6) $(-1.65, -1.05)$

7) $(-0.8, 2.15)$

8) $(-4.49, -0.905)$

9) $(-2.35, -4.6)$

10) $(5.951, -0.65)$

11) $(10.21, -9.55)$

12) $(-1.845, -1.4)$

13) $(-2.89, 2.655)$

14) $(-3.845, 2.8)$

15) $(-2.415, -0.265)$

16) $(0.3, 4.7)$

17) $(-1.85, -1.7)$

18) $(-0.95, 1.5)$

19) $(0.95, -4.56)$

20) $(7.5, 1.969)$

21) $(-5.35, -0.05)$

22) $(-6.6, 8.85)$

23) $(4.5, -0.995)$

24) $(3.25, 2)$



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(2.7, -5.9), (-0.8, -9)$

2) $(-7, -8.8), (7.3, -6.4)$

3) $(11.5, -3), (-7.6, 0.7)$

4) $(7.4, 11.6), (-9.7, -3.34)$

5) $(-1.4, 8.8), (-2.6, 10.7)$

6) $(-11.1, -8.25), (8.6, -6.2)$

7) $(3.4, -1.15), (9.84, 8.8)$

8) $(-5.5, -0.6), (-5.5, -0.7)$

9) $(8.9, -3.5), (1.6, -4.2)$

10) $(-0.7, -6.4), (8.6, -7.7)$

11) $(-9.6, -10), (-7.6, -11.3)$

12) $(4.9, 11.2), (-0.5, 6.87)$

13) $(-4.8, 8.3), (6.6, 5.8)$

14) $(10.4, 5.5), (-10.5, 2.2)$

15) $(0.8, 1.8), (-3.4, -1.3)$

16) $(-8.9, -1.1), (3.7, -4.8)$

17) $(6.4, -0.75), (-10.276, 4.7)$

18) $(-3.617, -8.9), (8.8, 2.3)$

19) $(10.37, 10.3), (6.8, -8.6)$

20) $(-8.05, 1.4), (2.7, -7.2)$

21) $(5.39, 5.5), (4.7, 3.7)$

22) $(10.98, -3.4), (0.6, 5.1)$



23) $(-1.8, 1.3)$, $(-3.843, -5.8)$

24) $(-11.5, -1.5)$, $(-11.2, -9.7)$



Answers to Assignment (ID: 4)

1) $(0.95, -7.45)$

2) $(0.15, -7.6)$

3) $(1.95, -1.15)$

4) $(-1.15, 4.13)$

5) $(-2, 9.75)$

6) $(-1.25, -7.225)$

7) $(6.62, 3.825)$

8) $(-5.5, -0.65)$

9) $(5.25, -3.85)$

10) $(3.95, -7.05)$

11) $(-8.6, -10.65)$

12) $(2.2, 9.035)$

13) $(0.9, 7.05)$

14) $(-0.05, 3.85)$

15) $(-1.3, 0.25)$

16) $(-2.6, -2.95)$

17) $(-1.938, 1.975)$

18) $(2.592, -3.3)$

19) $(8.585, 0.85)$

20) $(-2.675, -2.9)$

21) $(5.045, 4.6)$

22) $(5.79, 0.85)$

23) $(-2.822, -2.25)$

24) $(-11.35, -5.6)$



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(-5.9, -8.1), (2.9, 7.3)$

2) $(8.6, -10.9), (10.8, 3.8)$

3) $(3, -4.4), (-4.2, 10.8)$

4) $(-1.1, 10.3), (-6.2, 0.3)$

5) $(-10, 7.4), (0.8, -4.1)$

6) $(-5.2, 0.9), (-9.2, -0.1)$

7) $(4.5, 3.8), (7.9, -7.6)$

8) $(10.1, -2), (-2.1, 9.4)$

9) $(0.4, -4.8), (5, 5.9)$

10) $(-9.2, -8.5), (-12, 2.4)$

11) $(6, -11.4), (3.71, 2.7)$

12) $(-3.7, 9.9), (2.9, -4.7)$

13) $(10.8, 7), (10, -5.03)$

14) $(-7.7, 0.4), (0.1, 8.9)$

15) $(1.9, 3.3), (-7, -11.7)$

16) $(6.7, -2.4), (7.1, 4.5)$

17) $(-2.2, -6.1), (-9.9, 1)$

18) $(-11.8, -9), (-2.8, -2.5)$

19) $(2.6, -11.8), (4.3, -6.1)$

20) $(-6.2, 3.14), (5.2, -3.628)$

21) $(8.2, 5.7), (-4.9, 11)$

22) $(-1.5, 2.9), (2.2, 7.5)$



23) $(-10.3, 2.4)$, $(-0.2, 11.2)$

24) $(4.1, -2.9)$, $(-7.8, 0.4)$



Answers to Assignment (ID: 5)

1) $(-1.5, -0.4)$

5) $(-4.6, 1.65)$

9) $(2.7, 0.55)$

13) $(10.4, 0.985)$

17) $(-6.05, -2.55)$

21) $(1.65, 8.35)$

2) $(9.7, -3.55)$

6) $(-7.2, 0.4)$

10) $(-10.6, -3.05)$

14) $(-3.8, 4.65)$

18) $(-7.3, -5.75)$

22) $(0.35, 5.2)$

3) $(-0.6, 3.2)$

7) $(6.2, -1.9)$

11) $(4.855, -4.35)$

15) $(-2.55, -4.2)$

19) $(3.45, -8.95)$

23) $(-5.25, 6.8)$

4) $(-3.65, 5.3)$

8) $(4, 3.7)$

12) $(-0.4, 2.6)$

16) $(6.9, 1.05)$

20) $(-0.5, -0.244)$

24) $(-1.85, -1.25)$



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(-8.86, -7.2), (-4.3, -11.5)$

2) $(10.98, -11.3), (-6.3, 1.7)$

3) $(-3.27, 8), (-8.4, -10)$

4) $(-10.06, 3.1), (3.29, 2.1)$

5) $(5.6, 5.3), (4.3, 6.1)$

6) $(-4, 2.4), (11.4, 2.5)$

7) $(10.4, 10.64), (8.3, -7.2)$

8) $(1.5, -4.1), (1.4, -0.56)$

9) $(-8.1, -7), (8.5, -8)$

10) $(6.3, -9.9), (-8.6, -11.6)$

11) $(-3.3, 11.4), (-1.5, 9)$

12) $(11.9, 7.7), (5.6, 5.5)$

13) $(2.2, 4.8), (-10.6, 2)$

14) $(-7.4, 2), (-3.6, -1.6)$

15) $(7.8, -0.9), (3.75, -1.5)$

16) $(-1.8, -4.6), (10.6, -9.836)$

17) $(-11.5, -7.286), (11.8, -0.1)$

18) $(3.8, 2.59), (-6.82, -3.1)$

19) $(-5.9, 10.9), (7.7, 4.1)$

20) $(8.5, 7.3), (-0.24, -9.6)$

21) $(-0.3, 4.4), (-1.4, 11.79)$

22) $(-10, 1.5), (5.6, -6.5)$



23) $(4.5, -1.4)$, $(-11.4, -10)$

24) $(-4.4, -5)$, $(-4.3, 10.5)$



Answers to Assignment (ID: 6)

1) $(-6.58, -9.35)$

5) $(4.95, 5.7)$

9) $(0.2, -7.5)$

13) $(-4.2, 3.4)$

17) $(0.15, -3.693)$

21) $(-0.85, 8.095)$

2) $(2.34, -4.8)$

6) $(3.7, 2.45)$

10) $(-1.15, -10.75)$

14) $(-5.5, 0.2)$

18) $(-1.51, -0.255)$

22) $(-2.2, -2.5)$

3) $(-5.835, -1)$

7) $(9.35, 1.72)$

11) $(-2.4, 10.2)$

15) $(5.775, -1.2)$

19) $(0.9, 7.5)$

23) $(-3.45, -5.7)$

4) $(-3.385, 2.6)$

8) $(1.45, -2.33)$

12) $(8.75, 6.6)$

16) $(4.4, -7.218)$

20) $(4.13, -1.15)$

24) $(-4.35, 2.75)$



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(10, -7.9), (2.7, 7)$

2) $(0.4, -10.8), (9.8, 2.7)$

3) $(-8.5, 9.7), (-5.835, 7)$

4) $(6, 2.99), (4.12, 11.76)$

5) $(11.5, 1.1), (-9.3, -11.4)$

6) $(-3.7, 10.1), (-11.2, 8.94)$

7) $(4.753, 0.1), (8.8, 9.8)$

8) $(6.49, -4.8), (6.7, -1.1)$

9) $(-11.92, 10.4), (-3.941, -9.6)$

10) $(-6.94, -9.6), (4.7, -5.35)$

11) $(10.674, 5.6), (0.6, -11.5)$

12) $(3.4, 6.4), (9, -8.5)$

13) $(-6.3, 3.5), (-8, 11.3)$

14) $(8.2, 0.6), (-0.1, 7.8)$

15) $(-10.4, -8.194), (-8.9, 4.5)$

16) $(4.1, -8.8), (-3, -2.8)$

17) $(-4.8, 11.6), (4.1, -6.3)$

18) $(-0.7, -9.742), (-6.9, -5.851)$

19) $(9.7, 8.8), (11.2, -9.9)$

20) $(-3, -11.5), (7.5, 10.4)$

21) $(-8.9, 3), (1.2, 7.2)$

22) $(5.6, -0.6), (9.1, 3.6)$



23) $(-4.1, -3.5), (-8, 0.1)$

24) $(11.2, -6.4), (-0.21, 10.2)$



Answers to Assignment (ID: 7)

1) (6.35, -0.45)

2) (5.1, -4.05)

3) (-7.168, 8.35)

4) (5.06, 7.375)

5) (1.1, -5.15)

6) (-7.45, 9.52)

7) (6.777, 4.95)

8) (6.595, -2.95)

9) (-7.931, 0.4)

10) (-1.12, -7.475)

11) (5.637, -2.95)

12) (6.2, -1.05)

13) (-7.15, 7.4)

14) (4.05, 4.2)

15) (-9.65, -1.847)

16) (0.55, -5.8)

17) (-0.35, 2.65)

18) (-3.8, -7.797)

19) (10.45, -0.55)

20) (2.25, -0.55)

21) (-3.85, 5.1)

22) (7.35, 1.5)

23) (-6.05, -1.7)

24) (5.495, 1.9)



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(1.5, -9.2), (6.2, -7.7)$

2) $(-2.6, 5.5), (3.3, 5.8)$

3) $(7.1, 9.55), (-6.6, -0.1)$

4) $(-8.1, 2.45), (-4.6, 11.6)$

5) $(11.9, 2.6), (10.4, 11.269)$

6) $(3, -1.1), (-6.6, 10.11)$

7) $(7.8, -6.8), (10.123, -3.297)$

8) $(-10.7, 10.7), (-1.6, 8.7)$

9) $(-1.1, -10.5), (-8.7, -11.9)$

10) $(-6.6, -3.9), (1.2, -4.8)$

11) $(3.7, 7.9), (5.4, 5.2)$

12) $(-5.1, 5), (-10.195, -5.4)$

13) $(9.3, 11.804), (-2.3, 7)$

14) $(1.486, 2.6), (-4.3, 9.72)$

15) $(-4.65, -2.3), (10.64, -9.8)$

16) $(8.41, -7.1), (-8.4, -2.5)$

17) $(-10.457, -12), (-10.5, 9.8)$

18) $(10.8, 10.3), (7.5, 3.8)$

19) $(1.1, 7.4), (-9.5, -1.55)$

20) $(6.7, 0.9), (4.7, -6.8)$

21) $(-8.5, 4.6), (-2.4, -3.3)$

22) $(-2.9, -2), (11.7, -10.3)$



23) $(11.5, -4.8)$, $(-4.5, 9.5)$

24) $(1.8, 1.9)$, $(5.9, -1.6)$



Answers to Assignment (ID: 8)

1) (3.85, -8.45)

2) (0.35, 5.65)

3) (0.25, 4.725)

4) (-6.35, 7.025)

5) (11.15, 6.935)

6) (-1.8, 4.505)

7) (8.962, -5.049)

8) (-6.15, 9.7)

9) (-4.9, -11.2)

10) (-2.7, -4.35)

11) (4.55, 6.55)

12) (-7.648, -0.2)

13) (3.5, 9.402)

14) (-1.407, 6.16)

15) (2.995, -6.05)

16) (0.005, -4.8)

17) (-10.479, -1.1)

18) (9.15, 7.05)

19) (-4.2, 2.925)

20) (5.7, -2.95)

21) (-5.45, 0.65)

22) (4.4, -6.15)

23) (3.5, 2.35)

24) (3.85, 0.15)



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(7.4, 9.8), (-7.4, -1.1)$

2) $(-2.2, 7), (-0.3, -4.7)$

3) $(-11.1, 3.3), (6.8, -8.2)$

4) $(-7, -11.4), (9.6, -10.18)$

5) $(3.3, 0.4), (9.949, -5.8)$

6) $(-6.3, -2.4), (-3.2, 8.9)$

7) $(8.9, -5.3), (3.9, 5.3)$

8) $(-0.7, -9), (11.8, -1.67)$

9) $(-10.4, -11.8), (-5.3, -1.7)$

10) $(4.9, 9.4), (1.8, -6)$

11) $(-4.8, 9.41), (8.51, 2.44)$

12) $(9.6, 2.9), (-8.2, 11)$

13) $(0.8, -6.8), (-1.8, -0.1)$

14) $(-8.9, -2.9), (6, -0.904)$

15) $(5.6, -5.7), (-11, 0.4)$

16) $(11.1, -3.07), (-10, -11.85)$

17) $(-3.3, -9.4), (6.08, -9.6)$

18) $(1.5, 9), (11, -10.2)$

19) $(-7.4, 5.3), (-6, 10.4)$

20) $(-10.877, 9.1), (8.7, -6.8)$

21) $(-5.84, 4.2), (-4.55, 2.6)$

22) $(-7.917, 0.2), (4.6, -5.4)$



23) $(-0.25, -4.6), (2.6, 7)$

24) $(-4.957, -9.5), (0.5, -4)$



Answers to Assignment (ID: 9)

1) (0, 4.35)

5) (6.624, -2.7)

9) (-7.85, -6.75)

13) (-0.5, -3.45)

17) (1.39, -9.5)

21) (-5.195, 3.4)

2) (-1.25, 1.15)

6) (-4.75, 3.25)

10) (3.35, 1.7)

14) (-1.45, -1.902)

18) (6.25, -0.6)

22) (-1.659, -2.6)

3) (-2.15, -2.45)

7) (6.4, 0)

11) (1.855, 5.925)

15) (-2.7, -2.65)

19) (-6.7, 7.85)

23) (1.175, 1.2)

4) (1.3, -10.79)

8) (5.55, -5.335)

12) (0.7, 6.95)

16) (0.55, -7.46)

20) (-1.089, 1.15)

24) (-2.229, -6.75)



Assignment

Find the midpoint of the line segment with the given endpoints.

1) $(-1.1, 8.5), (-3.9, 9)$

2) $(-10.8, 4.8), (3.1, -6.863)$

3) $(8.6, 11.4), (-11, -11.6)$

4) $(4.5, -11.912), (-7.7, -1.1)$

5) $(-5.2, -0.9), (-6.8, -1.6)$

6) $(0.4, -7.4), (7.3, -8.6)$

7) $(9.3, -3.8), (0.3, -5.1)$

8) $(-9.3, -10.3), (-9.7, 11.1)$

9) $(5.2, 10.9), (-1.207, 11.5)$

10) $(-3.7, 7.3), (5.3, 4.1)$

11) $(10.8, 4.4), (-11.8, 0.6)$

12) $(1.1, 1.5), (-4.7, -3)$

13) $(-7.7, -1.4), (2.4, -6.5)$

14) $(6.7, -10.72), (-3.4, 6)$

15) $(-3, -3.61), (-5.4, -5.8)$

16) $(-11.8, -10.8), (-0.5, 7)$

17) $(-7, 6.8), (-9.7, 8.8)$

18) $(2.6, 10.5), (7.4, 3.5)$

19) $(8.2, 3.9), (-2.6, -3.6)$

20) $(-1.5, 1.1), (4.5, -7.9)$

21) $(-11.1, -1.8), (-2.31, -1.5)$

22) $(4.1, -5.5), (-5.5, -4.28)$



23) $(-5.5, -8.3)$, $(1.6, -4.311)$

24) $(8.9, -11.2)$, $(8.7, 2.1)$



Answers to Assignment (ID: 10)

1) $(-2.5, 8.75)$

2) $(-3.85, -1.032)$

3) $(-1.2, -0.1)$

4) $(-1.6, -6.506)$

5) $(-6, -1.25)$

6) $(3.85, -8)$

7) $(4.8, -4.45)$

8) $(-9.5, 0.4)$

9) $(1.997, 11.2)$

10) $(0.8, 5.7)$

11) $(-0.5, 2.5)$

12) $(-1.8, -0.75)$

13) $(-2.65, -3.95)$

14) $(1.65, -2.36)$

15) $(-4.2, -4.705)$

16) $(-6.15, -1.9)$

17) $(-8.35, 7.8)$

18) $(5, 7)$

19) $(2.8, 0.15)$

20) $(1.5, -3.4)$

21) $(-6.705, -1.65)$

22) $(-0.7, -4.89)$

23) $(-1.95, -6.306)$

24) $(8.8, -4.55)$

