|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **I  вариант.**   **1.** В треугольнике АВС угол С – тупой. Сравните стороны АВ и ВС.  **2. Заполни пропуски. В треугольнике** KHT  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7ce22c41.png.  **3.** В треугольнике CDO известны стороны CD и CO. Величину, какого угла необходимо знать, чтобы найти длину стороны DO?  **4.**Дан треугольник DEF, DЕ=10, ∟D=60°, ∟F=45°  **5.** В треугольнике CKE найдите сторону CE, если CK = 6, KE = 8, K = 60°? | **II вариант.**   **1.** В треугольнике MKP угол M – прямой. Сравните стороны MK и KP.  **2.**Заполни пропуски. В треугольнике ESR  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m4ee08eb7.png.  **3.**В треугольнике АВС известны: длина стороны ВС и величина угла С. Чтобы вычислить сторону АВ, нужно знать:  **4.** Дан треугольник АВС, АВ=20, ∟С=30°, ∟В=120°  **5.**В треугольнике KHN найдите сторону KN, если KH = http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m41a9f7ca.png, HN = 5, http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7421251c.pngH = 45°. | **III  вариант.**   **1.** В треугольнике АВС угол В – тупой. Сравните стороны АС и ВС.  **2. Заполни пропуски. В треугольнике** KHT  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7ce22c41.png.  **3.** В треугольнике CDO известны стороны OD и CO. Величину, какого угла необходимо знать, чтобы найти длину стороны DC?  **4.**Дан треугольник DEF, FЕ=10, ∟D=45°, ∟F=60°  **5.** В треугольнике CKE найдите сторону CE, если CK = 3, KE = 4, K = 60°? | **IV вариант.**   **1.** В треугольнике MKP угол К – прямой. Сравните стороны MР и KМ.  **2.**Заполни пропуски. В треугольнике ESR  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m4ee08eb7.png.  **3.**В треугольнике АВС известны: длина стороны АС и величина угла С. Чтобы вычислить сторону АВ, нужно знать:  **4.** Дан треугольник АВС, АС=20, ∟А=30°, ∟В=120°  **5.**В треугольнике KHN найдите сторону KN, если KH = 3, HN = 5, http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7421251c.pngH = 30°. |
| **I  вариант.**   **1.** В треугольнике АВС угол С – тупой. Сравните стороны АВ и ВС.  **2. Заполни пропуски. В треугольнике** KHT  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7ce22c41.png.  **3.** В треугольнике CDO известны стороны CD и CO. Величину, какого угла необходимо знать, чтобы найти длину стороны DO?  **4.**Дан треугольник DEF, DЕ=10, ∟D=60°, ∟F=45°  **5.** В треугольнике CKE найдите сторону CE, если CK = 6, KE = 8, K = 60°? | **II вариант.**   **1.** В треугольнике MKP угол M – прямой. Сравните стороны MK и KP.  **2.**Заполни пропуски. В треугольнике ESR  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m4ee08eb7.png.  **3.**В треугольнике АВС известны: длина стороны ВС и величина угла С. Чтобы вычислить сторону АВ, нужно знать:  **4.** Дан треугольник АВС, АВ=20, ∟С=30°, ∟В=120°  **5.**В треугольнике KHN найдите сторону KN, если KH = http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m41a9f7ca.png, HN = 5, http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7421251c.pngH = 45°. | **III  вариант.**   **1.** В треугольнике АВС угол В – тупой. Сравните стороны АС и ВС.  **2. Заполни пропуски. В треугольнике** KHT  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7ce22c41.png.  **3.** В треугольнике CDO известны стороны OD и CO. Величину, какого угла необходимо знать, чтобы найти длину стороны DC?  **4.**Дан треугольник DEF, FЕ=10, ∟D=45°, ∟F=60°  **5.** В треугольнике CKE найдите сторону CE, если CK = 3, KE = 4, K = 60°? | **IV вариант.**   **1.** В треугольнике MKP угол К – прямой. Сравните стороны MР и KМ.  **2.**Заполни пропуски. В треугольнике ESR  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m4ee08eb7.png.  **3.**В треугольнике АВС известны: длина стороны АС и величина угла С. Чтобы вычислить сторону АВ, нужно знать:  **4.** Дан треугольник АВС, АС=20, ∟А=30°, ∟В=120°  **5.**В треугольнике KHN найдите сторону KN, если KH = 3, HN = 5, http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7421251c.pngH = 30°. |
| **I  вариант.**   **1.** В треугольнике АВС угол С – тупой. Сравните стороны АВ и ВС.  **2. Заполни пропуски. В треугольнике** KHT  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7ce22c41.png.  **3.** В треугольнике CDO известны стороны CD и CO. Величину, какого угла необходимо знать, чтобы найти длину стороны DO?  **4.**Дан треугольник DEF, DЕ=10, ∟D=60°, ∟F=45°  **5.** В треугольнике CKE найдите сторону CE, если CK = 6, KE = 8, K = 60°? | **II вариант.**   **1.** В треугольнике MKP угол M – прямой. Сравните стороны MK и KP.  **2.**Заполни пропуски. В треугольнике ESR  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m4ee08eb7.png.  **3.**В треугольнике АВС известны: длина стороны ВС и величина угла С. Чтобы вычислить сторону АВ, нужно знать:  **4.** Дан треугольник АВС, АВ=20, ∟С=30°, ∟В=120°  **5.**В треугольнике KHN найдите сторону KN, если KH = http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m41a9f7ca.png, HN = 5, http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7421251c.pngH = 45°. | **III  вариант.**   **1.** В треугольнике АВС угол В – тупой. Сравните стороны АС и ВС.  **2. Заполни пропуски. В треугольнике** KHT  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7ce22c41.png.  **3.** В треугольнике CDO известны стороны OD и CO. Величину, какого угла необходимо знать, чтобы найти длину стороны DC?  **4.**Дан треугольник DEF, FЕ=10, ∟D=45°, ∟F=60°  **5.** В треугольнике CKE найдите сторону CE, если CK = 3, KE = 4, K = 60°? | **IV вариант.**   **1.** В треугольнике MKP угол К – прямой. Сравните стороны MР и KМ.  **2.**Заполни пропуски. В треугольнике ESR  http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m4ee08eb7.png.  **3.**В треугольнике АВС известны: длина стороны АС и величина угла С. Чтобы вычислить сторону АВ, нужно знать:  **4.** Дан треугольник АВС, АС=20, ∟А=30°, ∟В=120°  **5.**В треугольнике KHN найдите сторону KN, если KH = 3, HN = 5, http://ru.convdocs.org/pars_docs/refs/8/7904/7904_html_m7421251c.pngH = 30°. |