14-1. Упростить и вычислить при   (2 очка)

14-2. Два мотоциклиста выехали одновременно из А В по двум дорогам, одна из которых на 20 км короче другой. I едет по короткой со скоростью 45 км/ч, а II - со скоростью 50 км/ч и прибывает в В на 16 минут раньше, чем I. Определить протяженность каждой дороги. (2 очка)

14-3. Р.у.  (3 очка)

14-4. При каких выражение  принимает только целые значения? (3 очка)

14-5. Представить в виде произведения двух множителей ненулевой степени:  (4 очка)

14-1. Упростить и вычислить при   (2 очка)

14-2. Два мотоциклиста выехали одновременно из А В по двум дорогам, одна из которых на 20 км короче другой. I едет по короткой со скоростью 45 км/ч, а II - со скоростью 50 км/ч и прибывает в В на 16 минут раньше, чем I. Определить протяженность каждой дороги. (2 очка)

14-3. Р.у.  (3 очка)

14-4. При каких выражение  принимает только целые значения? (3 очка)

14-5. Представить в виде произведения двух множителей ненулевой степени:  (4 очка)

14-1. Упростить и вычислить при   (2 очка)

14-2. Два мотоциклиста выехали одновременно из А В по двум дорогам, одна из которых на 20 км короче другой. I едет по короткой со скоростью 45 км/ч, а II - со скоростью 50 км/ч и прибывает в В на 16 минут раньше, чем I. Определить протяженность каждой дороги. (2 очка)

14-3. Р.у.  (3 очка)

14-4. При каких выражение  принимает только целые значения? (3 очка)

14-5. Представить в виде произведения двух множителей ненулевой степени:  (4 очка)

14-1. Упростить и вычислить при   (2 очка)

14-2. Два мотоциклиста выехали одновременно из А В по двум дорогам, одна из которых на 20 км короче другой. I едет по короткой со скоростью 45 км/ч, а II - со скоростью 50 км/ч и прибывает в В на 16 минут раньше, чем I. Определить протяженность каждой дороги. (2 очка)

14-3. Р.у.  (3 очка)

14-4. При каких выражение  принимает только целые значения? (3 очка)

14-5. Представить в виде произведения двух множителей ненулевой степени:  (4 очка)