

1. №5

2. учебная запись

3. а) производный б) неподготовленный в) неофициальный

4. цель: фатическая

5. дистумно-модусное содержание: проверка нового материала

6. субстрат: бумага

7. место расположения: тетрадь

8. орудие и средство: ручка

9. а) вид: рукописный б) вербально-пиктографический в) графика:

кириллица г) буквы и цифры рукописные д) цвет: синий

10. неизвестен

11. ход коммуникации: открытый

12. социальная оценка: нейтральная

13. а) почерк аккуратный, разборчивый б) связанный в) орфографии:

ошибок нет, пунктуация: ошибок нет.

$$a^{\log_a b} = b.$$

$$1. \log_a a = 1$$

$$2. \log_a 1 = 0$$

$$3. \log_a (xy) = \log_a x + \log_a y$$

$$4. \log_a \frac{x}{y} = \log_a x - \log_a y$$

$$5. \log_a x^p = p \log_a x$$

$$6. \log_a x^{\frac{1}{p}} = \frac{1}{p} \log_a x$$

$$7. \log_a b = \frac{\log x^a}{\log x^b}$$

$$8. \log_a a = \frac{1}{\log_a b}$$

11.5^u