**Средно училище „Никола Йонков Вапцаров“**

гр. Хаджидимово, обл. Благоевград

Тел.: 0879400555 e-mail: [vaptsarov.hdm@abv.bg](mailto:vaptsarov.hdm@abv.bg)

**Утвърдил:**

**Директор:…………………**

**/В. Петрелийска/**

**ИЗПИТНА ПРОГРАМА**

за провеждане на изпит за определяне на годишна оценка

по математика

за 6 клас, РП

1. **Форма на обучение - СФО**
2. **Начин на провеждане на изпита:** писмен
3. **Изпитни теми**
4. Рационални числа. Действия с рационални числа.
5. Степенуване. Свойства.
6. Окръжност и кръг - дължина на окръжност и лице на кръг.
7. Призма - лице на повърхнина и обем.
8. Пирамида - лице на повърхнина и обем.
9. Цилиндър - лице на повърхнина и обем.
10. Конус - лице на повърхнина и обем.
11. Сфера и кълбо - лице на повърхнината на сфера; обем на кълбо.
12. Пропорции - свойства.
13. Множества и операции с тях.
14. **Препоръчителна литература :Учебник по математика-изд.“Архимед“ и „Книга на ученика“-изд.Архимед**

**V.Оформяне на оценката:** по приложените критерии

**Изготвил: Елена Ив.Стоянова**