RİYAZİYYAT 11 KSQ 4

Soyadı və adı \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Tarix \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) Fiqurların səthinin sahəsini tapın.

a)Düzgün dördbucaqlı piramidanın b) Oturacağı düzbucaqlı üçbucaq olan düz prizmanın

30m

4m

16m 12m

3m

2) Fiqurların səthinin sahəsini tapın.

1. Silindrin b) konusun

7

15

5

4sm

3) Silindrin açılış şəkilində verilənlərə görə 4) Açılış şəkli üzərində göstərilmiş təxmini ölçülərinə

bu silindrin tam səthinin sahəsini tapın. görə silindrin tam səthinin sahəsini tapın.

4

4π

7sm 22sm 7sm

5) Oturacaqlarının sahələri cəmi 1256 sm2

olan silindirn, hündürlüyü 60 sm-dir.

Silindrin yan səthinin sahəsini tapın.

6) Otuiracağının çevrə uzunıuğu 62,8,

doğuranı 15 sm olan konusun yan səthinin

sahəsini tapın

7) Şəkildəki fiqurun səthinin sahəsini tapın.

3sm 4 sm

3 sm 2sm

8) Şəkildəki fiqurun səthinin sahəsini tapın.

10sm

10sm

4 sm

9) Şəkildəki fiqurun səthinin sahəsini tapın.

4

6

10) Hər bir qatı silindrşəkilli olan tortun ən geniş olan alt qatının diametri 64 sm, sonrakı qatları uyğun olaraq

48 sm və 20 sm diametrindədir. Hər qat 15 sm hündürlüyündə olarsa, tortun bəzədulməli olan səthinin sahəsi nə

qədərdir?

Düz cavablar \_\_\_\_\_\_ Qiymət \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_