**Samostatná práce**

(vyřešené úlohy můžeš naskenovat nebo vyfotit a poslat na e-mail milenasmejkalova@centrum.cz

do úterý 5.5.2020, správné řešení bude zveřejněno ve středu 6.5.2020)

Žáci s podpůrnými opatřeními řeší úlohy 1. ,2. a 4.

1. Rozhodni, na kterých obrázcích je obraz válce:
2. b) c)

 d) e) f)

 g) h) i)

1. Zapiš podle údajů z obrázku poloměr ***r*** a výšku ***v*** daného válce:

3 cm

2 cm

*46 mm*

*46 mm*

*12 mm*

*5 cm*

1. Urči rozměry rozvinutého pláště válce, který má:
2. poloměr 3 cm a výšku 4 cm
3. poloměr 5 dm a výšku 0,4 dm
4. průměr 6 m a výšku 1,2 m
5. Narýsuj síť válce, který má poloměr 18 mm a výšku 25 mm. (Nejdříve válec a jeho síť načrtni, pak narýsuj).