**Prüfungskomplexe Geographie Kl. 10 - 2020**

**1. Aufbau des Erdkörpers**

 - Schalenbau der Erde

 - Lithosphärenplatten und ihre Bewegungen (Plattentektonik)

 - Vorgänge an den Plattengrenzen

 - Entstehung der Anden/ Alpen als Faltengebirge

 - Gesteine, Gesteinsarten und Gesteinskreislauf

 - Verwitterungsarten

**2. Wetter und Klima**

- Wetterelemente

 - Wolkenbildung und Niederschlagsentstehung

 - Luftmassen in Mitteleuropa

 - Durchzug einer Zyklone

 - Großwetterlagen über Deutschland

**3. Deutschland**

 - Gliederung in Großlandschaften

 - Entstehung der Oberflächenformen im Tiefland (Glaziale Serie)

 - Mittelgebirgsland (Formen)

 - Industrielle Ballungsgebiete

**4. Europa**

 - Oberflächenformen – glaziales Abtragungs- und Ablagerungsgebiet

 - Klimabesonderheiten – Klimatypen der Gemäßigten Zone

 - Alpen (Formen und Entstehung)

 - Metropolen

**5. Afrika**

 - Klimate der Tropen

 - Zenitstand der Sonne und Verlagerung der Hauptluftmassen

 - Passatzirkulation

 - Vegetationszonen und deren Nutzung

 - Ausgewählte Länder, deren Wirtschaft und Probleme

 (Sahelzone, Äthiopien, Nigeria)

**6. Amerika**

 - Großlandschaften und deren Entstehung

 - Klima- und Vegetationszonen

 - Hurrikans und Tornados

 - USA – Wirtschaftsgebiete

**7. Asien**

 - Klimabedingte Besonderheiten (Permafrost und Monsun)

 - Bevölkerung, Bevölkerungsentwicklung in China und Indien

 - Baumwollanbau in Zentralasien / Aralsee

**8. Geographische Zonen**

 - Begriff „Geographische Zonen“, Verbreitung

 - Komponenten der Landschaft und

 Beziehungen zwischen den Komponenten einer Landschaft

 - Eingriffe des Menschen in den Naturhaushalt mit seinen Folgen

 (z.B. Tropischer Regenwald, Sahelzone, Aralsee)

**9. Bevölkerungsgeographie**

 - Bevölkerungsverteilung auf der Erde

 - Bevölkerungspyramiden (Aufbau, Inhalt, Formen an Beispielen)

 - Bevölkerungswachstum in China und Indien

**10. Geographische Arbeitsmethoden**

 - Klimadiagramme auswerten

 - Bevölkerungspyramiden auswerten

 - Lagebestimmung im Gradnetz

 - Topographie