

ENERGIE-UMWELT-RÄTSEL-ENERGIE-UMWELT-RÄTSEL

→ Beantworte die Aufgaben bis Freitag, 14. Dezember

→ Wirf einen Zettel mit den **Antworten, Deinem Namen** und **Klasse** in den Briefkasten in der Schülerlesebücherei

→ unter den richtigen Antworten werden wieder Preise verlost – gestiftet vom Klimaschutzverein

1. Zu Weihnachten werden viele Geschenke bequem im Internet gekauft und per Paketdienst direkt an die Haustür gebracht. Welche der Aussagen *stimmt nicht*?

- a) man spart Zeit, weil man nicht zum Einkaufen fahren muss
- b) man braucht viel weniger Verpackung für die Pakete als bei Sachen im Laden
- c) weil es so bequem ist, kauft man oft mehr als man braucht
- d) zurückgesendete Sachen werden oft weggeworfen

2. Mit welchem Verkehrsmittel ist man im Stadtverkehr bei Strecken bis 8 km am schnellsten unterwegs?

- a) Bus&Bahn
- b) Auto
- c) Elektrorad
- d) normales Fahrrad

3. Ananas aus Costa Rica, Mangos aus Peru oder indische Weintrauben – Oft wird Obst mit dem Flugzeug zu uns transportiert. Im Vergleich zum Transport per Schiff verursacht „Flugobst“...

- a) 50 mal
- b) 170 mal
- c) 450 malsoviel klimaschädliches Kohlenstoffdioxid

4. Würde man die weltweit an einem Tag erzeugte Müllmenge in Müllautos packen und diese hintereinander parken, würde man eine Lastwagenschlange erhalten, die...

- a) von Deutschland bis Ägypten
- b) einmal um die Erde
- c) von Regensburg nach München ...reicht

5. Inzwischen haben fast Seevögel auf der Erde unverdauliche Plastikteile in ihren Mägen. Wie lange braucht eine Plastikflasche, um im Meer abgebaut zu werden?

- a) 50 Jahre
- b) 150 Jahre
- c) 450 Jahre
- d) 800 Jahre