

Dieses Heft wurde von ANDREA OCKLITZ moderiert.



- 01 EDITORIAL
- 04 ZUM THEMA
- 06 PRAXISBEITRÄGE
- 44 TIPPS UND IDEEN
Spiel-Rezensionen
Lerning-Apps
- 46 VON KOLLEGEN FÜR KOLLEGEN
- 48 IMPRESSUM

M

Das Materialpaket zum Themenheft



8 Karteikarten (DIN A5)
mit Anleitungen für Spiele zum Üben
► zum Beitrag im Heft, Seite 28 ff.

Spielpläne (DIN A3, beidseitig bedruckt)
mit Spielvorlagen für die Brettspiele
„Biospiel des Lebens“ und „Energeticus“
► zu den Beiträgen im Heft, Seiten 34 ff.
und 40 ff.



Ein 24-seitiges farbiges Heft (DIN A4)

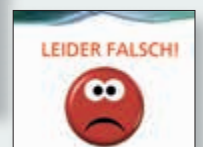
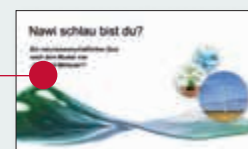
mit Karten- und Spielvorlagen
► zu den Beiträgen im Heft, Seiten 10 f., 22 f.,
24 ff., 32 f. und 34 ff.



Materialheft
mit 46 Kopiervorlagen
► zu den Unterrichtsbeiträgen



nur als Download:
Power-Point-Präsentation
Das Quiz „Nawi schlaust du?“
► zum Beitrag im Heft, Seite 16 ff.



PRAXISBEITRÄGE

PRAXIS Klasse 5–6

- M₁ 06 Nahrungsnetz und Spinnennetz** | ASTRID WASMANN
Naturerfahrungsspiele für ein ganzheitliches Naturverständnis
- M₂ 10 Richtig anlegen und gewinnen** | KARL-MARTIN RICKER, CHRISTA SPIER
Kräuter, Früchte und Samen mit einem Rommeespiel kennenlernen
- 12 Zappelnde Teilchen** | KARL-MARTIN RICKER
Ein Bewegungsspiel für das Verständnis des Teilchenmodells
- M₃ 16 NaWi schlau bist du?** | KARL-MARTIN RICKER
Ein Quiz mit einem Präsentationsprogramm entwickeln
- M₄ 18 Digitale Schnitzeljagd mit Actionbound** | KARL-MARTIN RICKER
Ein Quiz zum Thema Planeten für Smartphones gestalten
- M₅ 22 Zum Abschluss ein Elexikon** | MONIKA KALLFELZ
Ein Spiel mit einer Leuchtkontrolle zur Ergebnissicherung

PRAXIS Klasse 7–8

- M₆** **24 Zeigt her eure Hüte!** | STEPHANIE DOJANI
Bestimmung von Pilzen anhand ihrer Fruchtkörper – ein spielerischer Zugang
 - M₇** **28 Eine aus Acht, Zwei Gleiche und Co.** | SIMONE LEY, INES REINKOBER
Spielend differenzieren
 - M₈** **30 Blut auf dem Schulhof** | KARL-MARTIN RICKER
Das Herz-Kreislauf-Spiel auf dem Schulhof spielen
 - M₉** **32 Richtig zuordnen** | CHRISTA SPIER
Ein Übungspuzzle zum Thema Ernährung

PRAXIS Klasse 9–10

- M10 34 Biospiel des Lebens** | ANDREA OCKLITZ
Lebensstationen spielerisch meistern
 - M11 36 Virenalarm!** | UTE GRÖNWOLDT
Wirkungsweise der HI-Viren mit einem Rollenspiel veranschaulichen
 - M12 38 Der Zufallsgenerator** | INES REINKOBER, SIMONE LEY
Eine Spielidee zur Vorbereitung einer Lernzielkontrolle zum Thema Ökologie
 - M13 40 Energeticus** | KARL-MARTIN RICKER
Spielend das Energiekonzept erweitern und vertiefen



Die Materialeinheiten **M₁** – **M₃** zu den Beiträgen sind für Abonnenten und Einzelkäufer im persönlichen Kundenzugang unter www.biologie-5-10.de herunterladbar.

