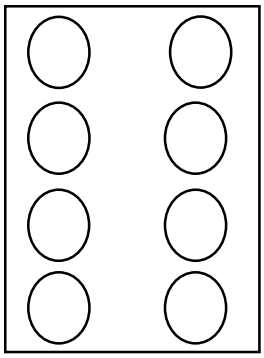
به نام خدا

دبستان غیردولتی پسرانه نورفلق تبریز

**نام و نام خانوادگی :** **کلاس:** سوم ۱- ماهان **تاریخ:** ۱۴۰۱ /۱ /۳۱

**آزمون :** علوم **مدت آزمون :** ۴۵ دقیقه

الف-جمله های درست ونادرست را مشخص کنید. درست نادرست



۱-دو قطب هم نام آهنربا همدیگر را جذب می کنند.

۲-نیرویی که از طرف زمین بر جرم جسم وارد می شود نیروی تماسی است.

۳-گیاه دو لپه ای ریشه ای راست دارد

۴- گیاهی با برگ دراز وباریک ، ریشه ای افشان دارد.

---

ب-جاهای خالی را با واژه های مناسب پر کنید.

۱-بعضی از گیاهان مثل .....گلدار نیستند و به جای گل و میوه ، .....دارند.

۲-بدن اغلب ماهی ها را .....پوشانده است.

۳-تخم وزغ در .....رشد می کندو بچه وزغ در .....رشد می کند.

۴- مار دست وپا ندارد و روی زمین .....

---

ج-گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

۱-مارمولک جزء کدام گروه از مهره دارن می باشند؟

الف) دوزیستان ب) پستانداران ج) مارها د) خزندگان

۲-مورد مشترک ماهی ها و خزندگان چیست؟

الف) ستون مهره ها ب) آبشش ج) شش د) همه ی موارد

۳-کدام یک از پرندگان زیر ، نمی تواند پرواز کند؟

الف) کبوتر ب) کلاغ ج)خفاش د) شتر مرغ

۴-ویژگی خاص پستانداران چیست؟

الف) بدن آن ها از پر پوشیده شده است .  ب) به بچه ی خود شیر می دهند.

ج) هنگام راه رفتن شکم خود را روی زمین می کشند.  د) آبشش دارند.

۵- کدام یک از جانوران دریایی زیر با شش تنفس می کنند؟

الف) وال و لاک پشت دریایی  ب) دلفین ونهنگ

ج) کوسه و ارّه ماهی  د) ستاره ی دریایی و لاک پشت

---

د-زیر واژه ی صحیح خط بکشید .

۱- در استفاده از اهرم وقتی نیرو به تکیه گاه (نزدیک –دور) باشد نیروی بیشتری لازم است.

۲-در استفاده از اهرم وقتی جسم به تکیه گاه (نزدیک – دور) باشد نیروی کمتری لازم است.

۳-هنگام باد کردن بادکنک از نیروی (هل دادن – کشیدن) استفاده می شود.

۴-در پوشیدن جوراب از نیروی ( کشیدن - هم هل دادن و هم کشیدن ) استفاده می شود.

---

هـ -به سوالات زیر پاسخ دهید.

۱-تفاوت های ماهی و قورباغه ی بالغ را نام ببرید . ( ۳مورد )

۲-دوزیست یعنی چه ؟ دو جاندار نام ببرید که دوزیست هستند.

۳-ویژگی پرندگان را نام ببرید.( ۲ پرنده نام ببرید)

۴-در مورد دانه ی لوبیا هر چه می دانید بنویسید (دانه، ریشه ، برگ ، رگ برگ ، تعداد گلبرگ)